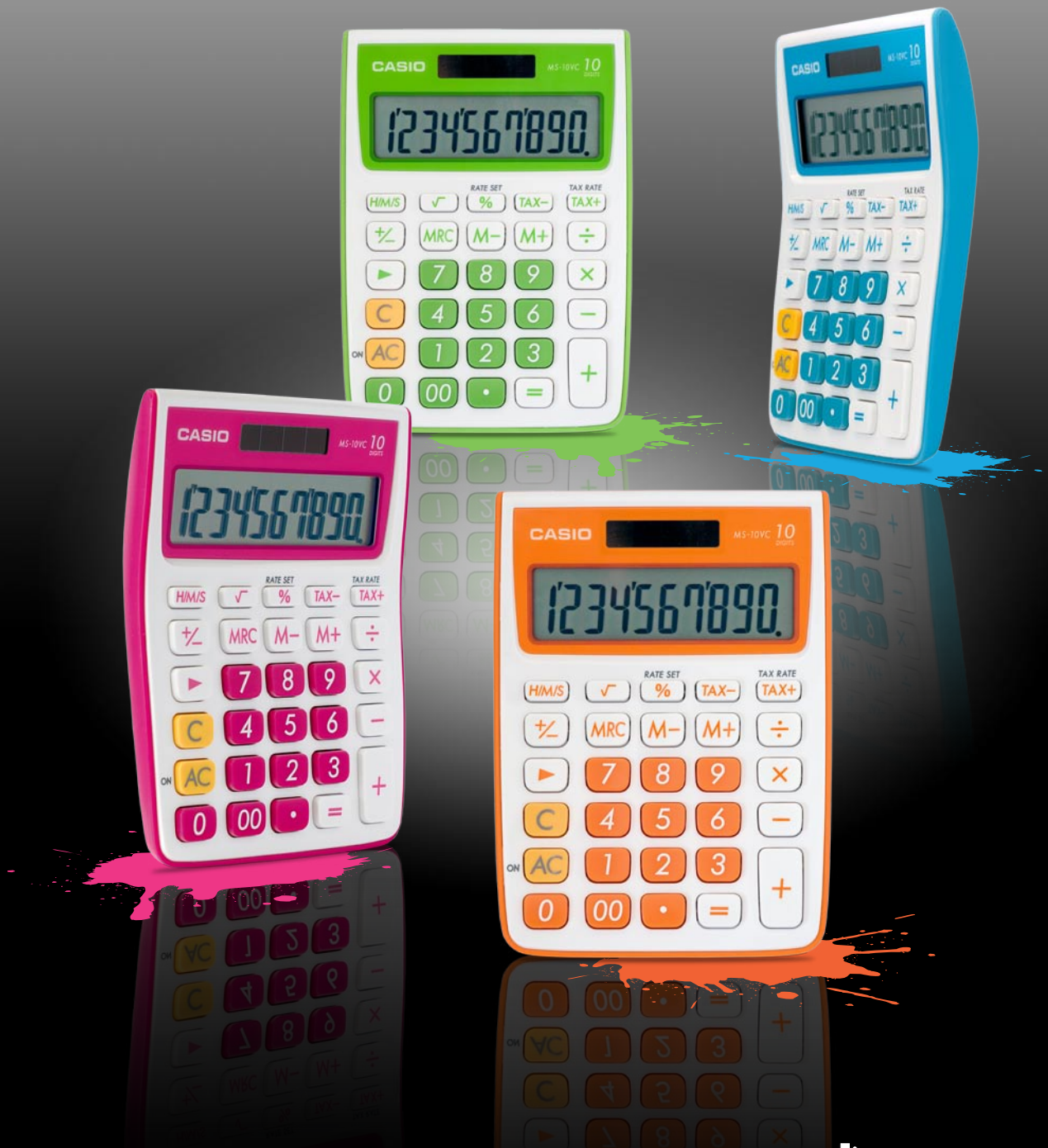
Produktkatalog | 2009 / 2010

Office & Schule



Canon CASIO SHARP Texas Instruments

Hexaglot Franklin OLYMPIA TA SEIKO

Schneider Novus Vertriebs GmbH

Erläuterungen:

- Artikel: Unter dieser Bezeichnung kann der Artikel bestellt werden
- Beschreibung: Kurzerklärung des Artikels
- Katalogseite: Auf dieser Seite finden Sie den Artikel abgebildet
- Neu: N=Neuheit (A=Auslaufmodell)

Sortierreihenfolge:

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
FX-86 DE Plus	Schulrechner	48		4 971850 182283
FX-115 MS	Schulrechner	49		4 971850 136378

Es wird aufsteigend 1.) alphabetisch und 2.) nummerisch getrennt sortiert,
daher befindet sich der FX-**86** DE Plus vor dem FX-**115** MS.

Hinweise:

- Jede, auch nur auszugsweise Vervielfältigung, Nutzung oder Verwertung dieser Publikation bedarf der vorherigen Zustimmung der Schneider Novus Vertriebs GmbH
- Die verwendeten Firmen-, Marken-, Produktnamen und Logos sind eingetragene bzw. geschützte Warenzeichen der entsprechenden Hersteller

- Für Irrtümer oder Abweichungen in den Modellausstattungen können wir keine Haftung übernehmen. Änderungen vorbehalten.
- Stand: Juli 2009

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
CANON				
BP-26 LTS	Tintenstrahltischrechner	36		4 960999 049106
BP-36 LTS	Tintenstrahltischrechner	36		4 960999 049090
BP-37 DTS	Tintenstrahltischrechner	36		4 960999 350776
BP-1200 DTS	Tintenstrahltischrechner	36		4 960999 298238
BP-1400 LTS	Tintenstrahltischrechner	36		4 960999 298245
BS-1200 TS	Anzeigender Tischrechner	24		4 960999 350752
F-502 G	Schulrechner	46	N	4 960999 632070
F-604	Schulrechner	46		4 960999 322162
F-710	Schulrechner	46		4 960999 208145
F-715 S	Schulrechner	46	N	4 960999 405032
F-720 i	Schulrechner	46		4 960999 297224
F-766 S	Schulrechner	46	N	4 960999 417721
F-788 DX	Schulrechner	46		4 960999 395043
FC-45 S	Taschenrechner	11		4 960999 322148
HS-1200 RS	Anzeigender Tischrechner	24		4 960999 350738
HS-1200 TCG	Anzeigender Tischrechner	21	N	4 960999 538778
HS-1210 TC	Anzeigender Tischrechner	23		4 960999 394794
KS-1200 TS	Anzeigender Tischrechner	24		4 960999 184050
LC-8 E	Taschenrechner	10		4 960999 320281
LC-211 L	Taschenrechner	10		4 960999 325866
LS-8 TCG	Taschenrechner	10	N	4 960999 538754
LS-10 E	Taschenrechner	10		4 960999 320298
LS-12 TC	Taschenrechner	10		4 960999 395821
LS-22 TC	Taschenrechner	11		4 960999 399140
LS-39 E	Taschenrechner	11		4 960999 320267
LS-83 TC	Anzeigender Kleinrechner	23		4 960999 394817
LS-88 L	Anzeigender Kleinrechner	22		4 960999 325873
LS-88 V	Anzeigender Kleinrechner	22	N	4 960999 322384
LS-103 TC	Anzeigender Kleinrechner	23		4 960999 394824
LS-120 RS	Anzeigender Kleinrechner	23		4 960999 178448
LS-120 TSG	Anzeigender Tischrechner	21	N	4 960999 638881
LS-123 TC	Anzeigender Kleinrechner	23		4 960999 394831
LS-270 H	Taschenrechner	11		4 960999 320274
LS-355 TC	Taschenrechner	11		4 960999 399232

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
CANON				
LS-1200 T	Anzeigender Tischrechner	22	N	4 960999 620725
MP-120 MG	Druckender Tischrechner	38	N	4 960999 571898
MP-121 MG	Druckender Tischrechner	38	N	4 960999 571904
MP-1200 FTS	Druckender Tischrechner	37		4 960999 394770
MP-1211 LTS C	Druckender Tischrechner	37		4 960999 538471
MP-1411 LTS C	Druckender Tischrechner	37		4 960999 538488
P-1 DTS C	Druckender Tischrechner	39		4 960999 538457
P-23 DTS C	Druckender Tischrechner	39		4 960999 538464
P-29 D IV	Druckender Tischrechner	37		4 960999 270005
P-39 D IV	Druckender Tischrechner	37		4 960999 270012
TS-1200 TCG	Anzeigender Tischrechner	21	N	4 960999 538761
TX-1210 E	Anzeigender Tischrechner	23		4 960999 322322
WS-1210 T	Anzeigender Tischrechner	23		4 960999 291246
WS-2222	Anzeigender Tischrechner	24		4 960999 293097
X Mark I schwarz	Anzeigender Tischrechner	22	N	4 960999 645988
X Mark I weiß	Anzeigender Tischrechner	22	N	4 960999 631097
CASIO				
Algebra FX 2.0 Plus	CAS-Graphikrechner	58		4 971850 135029
ClassPad 330	CAS-Graphikrechner	56		4 971850 178330
ClassPad Manger 3.X	Software	57		-
CW-E60	Beschriftungsgerät	107		4 971850 174141
CW-K85	Beschriftungsgerät	107		4 971850 175278
D-20 TER	Anzeigender Tischrechner	28		4 971850 172703
DF-120 ECO	Anzeigender Tischrechner	25	N	4 971850 185703
DF-120 MS	Anzeigender Tischrechner	29	N	4 971850 178422
DF-120 TER	Anzeigender Tischrechner	29		4 971850 172697
DF-120 TM	Anzeigender Tischrechner	29	A	4 971850 178422
DF-320 TM	Anzeigender Tischrechner	27		4 971850 163381
DR-320 TEC	Druckender Tischrechner	40		4 971850 178446
DR-420 TEC	Druckender Tischrechner	40		4 971850 178545
DR-520 TEC	Druckender Tischrechner	41		4 971850 178484
DR-T240TER	Druckender Tischrechner	41		4 971850 173250
DS-2 TV	Anzeigender Tischrechner	28	N	4 971850 167242

CASIO

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
EA-2	Sensor	59		4971850193586
EA-200	Meßgerät	59		4971850138662
EW-G300	Elektronisches Wörterbuch	82		4971850176817
EW-G3600 V	Elektronisches Wörterbuch	82	N	4971850185017
EW-G5600 V	Elektronisches Wörterbuch	82	N	4971850183914
EW-GCASE	Ledertasche	83		4971850173007
FA-124 USB	Software und Kabel	59	N	4971850186878
FR-620 TEC	Druckender Tischrechner	41		4971850178514
FR-2650 A	Druckender Tischrechner	41		4971850124351
FR-2650 T	Druckender Tischrechner	41		4971850167273
FX-50F Plus	Schulrechner	51		4971850175148
FX-82 ES	Schulrechner	47		4971850166986
FX-82 MS	Schulrechner	47		4971850137931
FX-82 Solar	Schulrechner	47		4971850177227
FX-82 SX	Schulrechner	47		4971850157298
FX-85 ES	Schulrechner	48		4971850171218
FX-85 MS	Schulrechner	48		4971850137917
FX-86 DE Plus	Schulrechner	48		
FX-115 MS	Schulrechner	49		4971850136378
FX-350 ES	Schulrechner	49		4971850171249
FX-350 MS	Schulrechner	49		4971850137955
FX-991 ES	Schulrechner	49		4971850167037
FX-992 S	Schulrechner	50		4971850124078
FX-3650 P	Schulrechner	51		4971850138914
FX-4500 PA	Schulrechner	51		4971850145417
FX-5800 P	Schulrechner	51		4971850175162
FX-9750 G II	Graphikrechner	52	N	4971850186045
FX-9860 G II	Graphikrechner	54	N	4971850186076
FX-9860 G SD II	Graphikrechner	55	N	4971850186090
FX-9860 G Slim	Graphikrechner	55		4971850177920
FX-9860 G Manager Plus	Software	55		-
FX/ES-Emulator Software	Software	50		4971850177838
HL-820 VER	Taschenrechner	14		4971850172611
HR-8 TEC	Druckender Tischrechner	40		4971850174875
HR-150 TEC	Druckender Tischrechner	40		4971850174882
HR-200 TEC	Druckender Tischrechner	40		4971850174905
HS-8 VER	Taschenrechner	14		4971850172628
JF-120 ECO	Anzeigender Tischrechner	25	N	4971850185697
JF-120 MS	Anzeigender Tischrechner	29	N	4971850178408
JF-120 TER	Anzeigender Tischrechner	29		4971850172710
JF-120 TM	Anzeigender Tischrechner	29	A	4971850178408
JS-20 TV	Anzeigender Tischrechner	28	N	4971850167211

CASIO

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
JW-200 TV BK	Anzeigender Tischrechner	26		4971850181224
JW-200 TV RD	Anzeigender Tischrechner	26		4971850181231
JW-200 TV WE	Anzeigender Tischrechner	26		4971850181217
KL-60 L	Beschriftungsgerät	106		4971850136767
KL-120 L	Beschriftungsgerät	106		4971850181026
KL-820 L	Beschriftungsgerät	106		4971850181576
KL-7400	Beschriftungsgerät	107	N	4971850185130
LC-401 LV BU	Taschenrechner	12	N	4971850182405
LC-401 LV RD	Taschenrechner	12	N	4971850182412
MS-8 VER	Anzeigender Tischrechner	28	N	4971850172765
MS-10 VC BU	Anzeigender Tischrechner	25	N	4971850175995
MS-10 VC GN	Anzeigender Tischrechner	25	N	4971850176015
MS-10 VC OE	Anzeigender Tischrechner	25	N	4971850175988
MS-10 VC RD	Anzeigender Tischrechner	25	N	4971850176008
MS-80 S	Anzeigender Tischrechner	29	N	4971850165842
MS-80 TV	Anzeigender Kleinrechner	29	A	4971850165842
MS-80 VER	Anzeigender Kleinrechner	29		4971850172758
MS-88 ECO	Anzeigender Kleinrechner	25	N	4971850185727
MS-88 TER	Anzeigender Kleinrechner	28		4971850172741
MS-100 MS	Anzeigender Kleinrechner	29	N	4971850187790
MS-100 TER	Anzeigender Kleinrechner	29		4971850172734
MS-100 TV	Anzeigender Kleinrechner	29	A	4971850165866
MS-120 MS	Anzeigender Kleinrechner	29	N	4971850187806
MS-120 TER	Anzeigender Kleinrechner	29		4971850172727
MS-120 TV	Anzeigender Kleinrechner	29	A	4971850165880
MS-300 M	Anzeigender Kleinrechner	27		4971850167846
MS-310 M	Anzeigender Kleinrechner	27		4971850163350
OH-82 SUPER	Overhead-Rechner	50		4971850152934
OH-300 ES	Overhead-Rechner	50		4971850168034
OH-300 ES PLUS	Overhead-Rechner	50	N	4971850183525
OH-300 MS	Overhead-Rechner	50		4971850138686
OH-450 L	Overhead-Rechner	50		4971850152750
OH-9000 SET	Overhead-Set	60		4971850176978
OH-9860	Overhead-Rechner	60		4971850173021
OH-Algebra FX 2.0 SET	Overhead-Set	60		4971850176961
OH-ClassPad 330 SET	Overhead-Set	60		4971850178361
RT-7000 BK	Anzeigender Tischrechner	26	N	4971850182696
RT-7000 WE	Anzeigender Tischrechner	26	N	4971850182689
SL-100 VC OE	Taschenrechner	12	N	4971850176039
SL-100 VC BU	Taschenrechner	12	N	4971850176022
SL-100 VER	Taschenrechner	14		4971850172642
SL-150 BK	Taschenrechner	15		4971850168362

CASIO

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
SL-160 VER	Taschenrechner	14		4 971850 172635
SL-210 TE	Taschenrechner	14		4 971850 132011
SL-300 VER	Taschenrechner	15		4 971850 172659
SL-305 ECO	Taschenrechner	12	N	4 971850 185710
SL-310 TER	Taschenrechner	15		4 971850 172666
SL-320 TER	Taschenrechner	15		4 971850 172673
SL-450 L	Schulrechner	50		4 971850 171836
SL-760 ECO	Taschenrechner	12	N	4 971850 185734
SL-790 VER	Taschenrechner	14		4 971850 172680
SL-1100 TV BU	Taschenrechner	13		4 971850 181194
SL-1100 TV RD	Taschenrechner	13		4 971850 181187
SL-1100 TV WE	Taschenrechner	13		4 971850 181163
TR-Bänder	Beschriftungsbänder	108		-
VI-9850 GB Plus	Video-Set	53		4 971850 148494
XR-Bänder	Beschriftungsbänder	108		-
XT-Bänder	Beschriftungsbänder	108		-

FRANKLIN

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
BDS-1880 AL	Elektronisches Wörterbuch	87	N	0 084793 998812
BDS-1990	Elektronisches Wörterbuch	84	N	0 084793 998669
C-DICT 20	Elektronisches Wörterbuch	93		7 331424 511449
DBD-1680	Elektronisches Wörterbuch	87	N	0 084793 998829
DET-1955	Elektronisches Wörterbuch	93	N	0 084793 998836
ETS-1870	Elektronisches Wörterbuch	87	N	0 084793 998843
LDE-1680	Elektronisches Wörterbuch	86	N	0 084793 998676
LDF-1680	Elektronisches Wörterbuch	86	N	0 084793 998737
LDF-1990	Elektronisches Wörterbuch	84	N	0 084793 998775
LDI-1680	Elektronisches Wörterbuch	86	N	0 084793 998744
LDS-1680	Elektronisches Wörterbuch	86	N	0 084793 998751
LDS-1990	Elektronisches Wörterbuch	84	N	0 084793 998768
LTG-005	Softcase	92		4 011853 010494
LTG-006	Softcase	92		4 011853 010500
LTG-010	Ledertasche	89		0 084793 998621
MG-6803D	Englisch Trainer	95		0 084793 998485
MG-6804D	Englisch Trainer	95		0 084793 998492
NID-260 M	Elektornisches Wörterbuch	85	N	0 084793 999222
NT-USB	Netzteil	89	N	4 011853 010753
OALD-470	Sprachenübersetzer	94		0 084793 996566
PSW-470	Sprachenübersetzer	94		0 084793 998317
PSW-475	Sprachenübersetzer	93		0 084793 998683
Rom-Karte BDE-3043	Rom-Karte für Übersetzer	89		0 084793 994364
Rom-Karte BDF-3045	Rom-Karte für Übersetzer	89		0 084793 994418

FRANKLIN

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
Rom-Karte BDL-3042	Rom-Karte für Übersetzer	89		0 084793 994357
Rom-Karte DBD-3040	Rom-Karte für Übersetzer	89		0 084793 993848
Rom-Karte OALD-3054	Rom-Karte für Übersetzer	89		0 084793 996559
SD-Karte BDE-500844	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997617
SD-Karte BDF-500843	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997624
SD-Karte BDL-500845	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997600
SD-Karte BFE-500857	SD-Karte für Übersetzer	89		0 084793 998386
SD-Karte DBD-500842	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997594
SD-Karte DBE-500858	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 998430
SD-Karte DUD-500859	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 998508
SD-Karte FQS-500856MCFA	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997990
SD-Karte LDE-500847	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997556
SD-Karte LDF-500848	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997587
SD-Karte LDI-500850	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997570
SD-Karte LDS-500849	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997563
SD-Karte LPL-500852	SD-Karte für Übersetzer	89		0 084793 996924
SD-Karte OALD-500846	SD-Karte für Übersetzer	88		0 084793 997631
SSB-212	Elektronischer Buchstabierer	95		0 084793 998225
SSB-215	Elektronischer Buchstabierer	95	N	0 084793 999130
TEE-119	Sprachenübersetzer	92		0 084793 998324
TNE-119	Sprachenübersetzer	92		0 084793 998881
TNE-470	Sprachenübersetzer	91	N	0 084793 998898
TG-475	Sprachenübersetzer	91	N	0 084793 998652
TGA-470	Sprachenübersetzer	91		0 084793 997440
TGA-490	Sprachenübersetzer	90		0 084793 997457
TGA-495	Sprachenübersetzer	90		0 084793 998287
TWE-119 D	Sprachenübersetzer	92		0 084793 998331
TWE-470	Sprachenübersetzer	91	N	0 084793 998782

HEXAGLOT

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
Attaché	Sprachenübersetzer	99		4 020578 011136
Dialogue	Sprachenübersetzer	98		4 020578 011334
Dialogue Cards	Sprachenkarte	98		-
Infoscann 2	Scanstift	101		4 020578 011372
Professional Translator XT	Sprachenübersetzer	100	N	4 020578 011457
Quicktionary 2	Scanstift	100		4 020578 011365
Quicktionary Premium	Scanstift	101		4 020578 011358
Quicktionary TS-E	Scanstift	101		4 020578 011389
Quicktionary TS-F	Scanstift	101		4 020578 011396
Smart Card East	SmartCard-Karte	96		4 020578 020237
Smart Card North	SmartCard-Karte	96		4 020578 020206
Smart Card Universal	SmartCard-Karte	96		4 020578 020213

HEXAGLOT

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
Smart Card West	SmartCard-Karte	96		4 020578 020220
Smart Cart South	SmartCard-Karte	96		4 020578 020244
TopTranslator Multi	Sprachenübersetzer	97		4 020578 011327
Traveller SC East	Sprachenübersetzer	96		4 020578 011174
Traveller SC North	Sprachenübersetzer	96		4 020578 011204
Traveller SC South	Sprachenübersetzer	96		4 020578 011181
Traveller SC West	Sprachenübersetzer	96		4 020578 011167
TT-14 L East	Sprachenübersetzer	97		4 020578 011297
TT-14 L Middle East	Sprachenübersetzer	97		4 020578 011303
TT-14 L Far East	Sprachenübersetzer	97		4 020578 011310

OLYMPIA

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
CPD 420	Druckender Tischrechner	44		4 030152 140398
CPD 512 ER	Druckender Tischrechner	44		4 005101 065077
CPD 3212 S	Druckender Tischrechner	44		4 030152 760022
CPD 3212 T	Druckender Tischrechner	44		4 030152 760053
CPD 5212	Druckender Tischrechner	44		4 030152 048472
CPD 5514 T	Druckender Tischrechner	44		4 030152 048076
LCD 612 SD	Anzeigender Tischrechner	30	N	4 030152 941728
LCD 822 blau	Taschenrechner	16		4 030152 046829
LCD 822 rot	Taschenrechner	16		4 030152 046812
LCD 1000 P	Anzeigender Tischrechner	30	N	4 030152 046850
LCD 1010 E	Taschenrechner	16		4 030152 046812
LCD 1110 E	Taschenrechner	16		4 030152 190041
LCD 1110 SILVER	Taschenrechner	16		4 030152 190003
LCD 1110 BLACK	Taschenrechner	16		4 030152 190010
LCD 1110 RED	Taschenrechner	16		4 030152 190027
LDC 1110 WHITE	Taschenrechner	16		4 030152 190034
LCD 2112	Taschenrechner	16		4 030152 941445
LCD 3112 BK	Anzeigender Tischrechner	30		4 030152 191017
LCD 3112 WE	Anzeigender Tischrechner	30		4 030152 191000
LCD 4112	Anzeigender Tischrechner	30		4 030152 191024
LCD 4312	Anzeigender Tischrechner	30		4 030152 191048
LCD 6112	Anzeigender Tischrechner	30		4 030152 191031

SEIKO

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
ER-5000	Elektronisches Wörterbuch	102		5 012789 406220
ER-6100	Elektronisches Wörterbuch	102		5 012789 407432
ER-8000	Elektronisches Wörterbuch	102		5 012789 406749
GR-M6000	Elektronisches Wörterbuch	103		0 810242 997088
GR-T7000	Elektronisches Wörterbuch	103		0 810242 997095

SHARP

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN
CE-451 L	Kabel	65		4 974019 022994
CS-2635 RH	Druckender Tischrechner	43		4 974019 026213
CS-4194 HC	Druckender Tischrechner	43		4 974019 024370
EL-Grafiklink99	Software und Kabel	65		4 010268 030318
EL-99 T	Overhead-Set	65		4 974019 022970
EL-99 TC	Graphikrechner	65		4 974019 023410
EL-124 A	Anzeigender Kleinrechner	32		4 974019 024233
EL-125 A	Anzeigender Kleinrechner	32		4 974019 024226
EL-233 S	Taschenrechner	18		4 974019 023014
EL-240 SA	Schulrechner	61		4 974019 023557
EL-243 S	Taschenrechner	18		4 974019 009575
EL-250 S	Taschenrechner	18		4 974019 022215
EL-326 S	Taschenrechner	18		4 974019 009513
EL-327 S	Taschenrechner	18		4 974019 022277
EL-337 C	Anzeigender Tischrechner	32		4 974019 022758
EL-338 G	Anzeigender Tischrechner	33		4 974019 026091
EL-387 V	Anzeigender Tischrechner	33		4 974019 025230
EL-480 SR	Taschenrechner	19		4 974019 021881
EL-500 W	Schulrechner	61		4 974019 024479
EL-506 W	Schulrechner	62		4 974019 024110
EL-520 WG	Schulrechner	61		4 974019 024493
EL-531 WG	Schulrechner	63		4 974019 024486
EL-531 WH	Schulrechner	63		4 974019 024028
EL-1611 P	Druckender Tischrechner	42		4 974019 026121
EL-1750 P III	Druckender Tischrechner	42		4 974019 026152
EL-1801 C	Druckender Tischrechner	42		4 974019 022666
EL-2125 C	Anzeigender Tischrechner	32		4 974019 022772
EL-2128 V	Anzeigender Tischrechner	33		4 974019 025247
EL-2607 PG	Druckender Tischrechner	43		4 974019 026183
EL-2901 P III	Druckender Tischrechner	42		4 974019 025001
EL-9900	Graphikrechner	64		4 974019 022925
EL-M332 B BL	Anzeigender Tischrechner	31	A	4 974019 026534
EL-M332 B PK	Anzeigender Tischrechner	31	A	4 974019 026527
EL-M332 B WH	Anzeigender Tischrechner	31	A	4 974019 026510
EL-M700 G	Anzeigender Kleinrechner	33		4 974019 023717
EL-M710 G	Anzeigender Kleinrechner	33		4 974019 023731
EL-M711 G	Anzeigender Kleinrechner	33		4 974019 026060
EL-S50	Taschenrechner	61		4 974019 025872
EL-W200 E	Taschenrechner	19		4 974019 024455
EL-W200 G	Taschenrechner	19		4 974019 026008
EL-W211 G	Taschenrechner	19		4 974019 026039
EL-W506	Taschenrechner	62		4 974019 026497

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN

SHARP

EL-W531 G	Schulrechner	63		4 974019 025971
EL-W531 H	Schulrechner	63		4 974019 025995
OH-520W	Overhead-Rechner	61		4 004685 002270
OH-531W	Overhead-Rechner	63		4 004685 002287
OH-W531	Overhead-Rechner	63		4 004685 004243
PA-VR10E PC	Diktiergerät Digital	105		4 974019 024578
PW-E310	Elektronisches Wörterbuch	104		4 974019 024301
PW-E410	Elektronisches Wörterbuch	104		4 974019 024974
PW-E510	Elektronisches Wörterbuch	104		4 974019 023854

TA *by Olivetti*

121PD PLUS	Druckender Tischrechner	45		8 020334 166823
1121 PD	Druckender Tischrechner	45		8 020334 298906
4212 PDL	Druckender Tischrechner	45		8 020334 278922
J1210 Solar	Anzeigender Tischrechner	34		8 020334 166816
L817 Solar	Taschenrechner	17		8 020334 166809
L818 Solar	Taschenrechner	17		8 020334 166793
T1210 Solar	Anzeigender Tischrechner	34		8 020334 246242

TEXAS INSTRUMENTS

BA-II Plus	Finanzrechner	68		3 243480 015158
BA-II Plus Professional	Finanzrechner	68		3 243480 015165
CBL 2	Meßgerät	81		3 243480 011525
CBR 2	Sensor	81		3 243480 016025
Graph Link Seriell	Software und Kabel	80		3 243480 009171
Graph Link USB	Software und Kabel	80		3 243480 012898
OH-30 ECO RS	Overhaed-Rechner	81		3 243480 014410
OH-30 X II	Overhaed-Rechner	81		3 243480 014427
OH-30 X MV	Overhaed-Rechner	81		3 243480 100502
OH-34 MV	Overhaed-Rechner	81		3 243480 100724
OH-34 II	Overhaed-Rechner	81		3 243480 014434
OH-106	Overhaed-Rechner	81		3 243480 014397
OHD-80/82/83/84 Panel	VSH-Overhead-Panel	70		3 243480 009522
OHD-89/89T/92 Voyage	VSH-Overhead-Panel	73		3 243480 009591
OHD-Nspire/Nspire CAS	VSH-Overhead-Panel	77		3 243480 016797
Presentation Link 84	Kabel	71		3 243480 015950
Presentation Link 89	Kabel	73		3 243480 015998
Presenter	Videointerface	81		3 243480 011273
Teacherpack 30 X II B	Schulrechner	80		3 243480 017923
Teacherpack 30 X II B OHD	Schulrechner	80		3 243480 015769
Teacherpack 30 X II S	Schulrechner	80		3 243480 017947
Teacherpack 30 X II S OHD	Schulrechner	80		3 243480 015738

Artikel	Beschreibung	Kat.	Neu	EAN

TEXAS INSTRUMENTS

Teacherpack 30 XB MultiView OHD	Schulrechner	80		3 243480 017237
Teacherpack 30 XS MultiView OHD	Schulrechner	80		3 243480 017282
Teacherpack 34 Multi-View OHD	Schulrechner	80		3 243480 100014
Teacherpack 83 Plus	Graphikrechner	80		3 243480 015677
Teacherpack 84 Plus	Graphikrechner	80		3 243480 015363
Teacherpack 84 Plus Silver Edition	Graphikrechner	80		3 243480 015639
Teacherpack 89 TITANIUM	CAS-Graphikrechner	80		3 243480 015516
Teacherpack Nspire	Graphikrechner	80		3 243480 017367
Teacherpack Nspire CAS	CAS-Graphikrechner	80		3 243480 017824
Teacherpack VOYAGE 200	CAS-Graphikrechner	80		3 243480 014311
TI-EC 3+	Taschenrechner	20		3 243480 017312
TI-EC 5+	Anzeigender Tischrechner	35		3 243480 017336
TI-EC 7 Pro+	Anzeigender Tischrechner	35		3 243480 017329
TI-30 ECO RS	Schulrechner	67		3 243480 009942
TI-30 X II B	Schulrechner	67		3 243480 015448
TI-30 X II S	Schulrechner	67		3 243480 015479
TI-30 XB MultiView	Schulrechner	66		3 243480 017190
TI-30 XS MultiView	Schulrechner	66		3 243480 017251
TI-34 MultiView	Schulrechner	66		3 243480 017176
TI-36 X II	Schulrechner	67		3 243480 014793
TI-82 STATS	Graphikrechner	68		3 243480 011419
TI-83 Plus	Graphikrechner	68		3 243480 014984
TI-84 Plus	Graphikrechner	70		3 243480 014830
TI-84 Plus Keypad für Nspire	Keypad	77		3 243480 100519
TI-84 Plus Silver Edition	Graphikrechner	70		3 243480 014908
TI-89 TITANIUM	CAS-Graphikrechner	72		3 243480 015431
TI-106	Schulrechner	67		3 243480 006590
TI-501	Taschenrechner	20		3 243480 010054
TI-503 SV	Taschenrechner	20		3 243480 009690
TI-1706 SV	Taschenrechner	20		3 243480 010078
TI-1726	Taschenrechner	20		3 243480 009683
TI-1795 SV	Anzeigender Kleinrechner	35		3 243480 010085
TI-5018 SV	Anzeigender Tischrechner	35		3 243480 014540
TI-Nspire	Graphikrechner	77		3 243480 017435
TI-Nspire Software	Software	78		-
TI-Nspire CAS	CAS-Graphikrechner	76		3 243480 016605
TI-Nspire CAS Software	Software	78		-
TI-SmartView	Software	70		3 243480 100786
Voyage 200	CAS-Graphikrechner	72		3 243480 014144
VSCTI-84 Plus Silver Edition	Graphikrechner mit Interface	70		3 243480 015189
VSCTI-89 TITANIUM	Graphikrechner mit Interface	73		3 243480 015295

Umweltfreundliche Rechner von CANON

In Sachen Umwelt können Sie auf Canon zählen.

Recycled Material Used

Die oberen und der unteren Teile der Gehäuses bestehen zu 100 % aus wiederverwerteten Canon Kopiersystem-Bauteilen. Zur weiteren Abfallvermeidung wird sowohl für die Verpackung als auch die Bedienungsanleitung Recycling-Papier verwendet und die Solarzellen in den nicht druckenden Tisch- und Taschenrechnern sorgen für eine energieeffiziente Nutzung. Das Endergebnis sind umweltfreundliche Rechner, die zur Erhaltung wertvoller Rohstoffe beitragen.

Umweltfreundliche ECO-Rechner von CASIO

Ob privat oder beruflich, umweltbewusstes Handeln ist heute aus keinem Lebensbereich mehr wegzudenken.

In der Büroetage sorgt CASIO ab sofort mit umweltgerechten Tisch- und Taschenrechnern für ein gutes Klima. Die Rechner verfügen über ein Gehäuse aus wiederverwerteten Kunststoffen. Bei der Verpackung und der Bedienungsanleitung verwendet CASIO Recycling-Papier. Die mitgelieferten Batterien sind quecksilberfrei und damit bei der Entsorgung ein umweltfreundlicher Fall.

LC-8 E

Der LC-8E ist ein Taschenrechner mit 8-stelligem Display, einer um 360° schwenkbaren Schutzabdeckung sowie einer Euro-Umrechnungsfunktion.

- 8-stellige Anzeige
- Einfach abzulesendes, großes Display
- Um 360° schwenkbare Schutzabdeckung
- Batteriebetrieb
- Abmessungen: 61,5 x 98 x 11 mm
- Gewicht: 40 g

LC-211 L

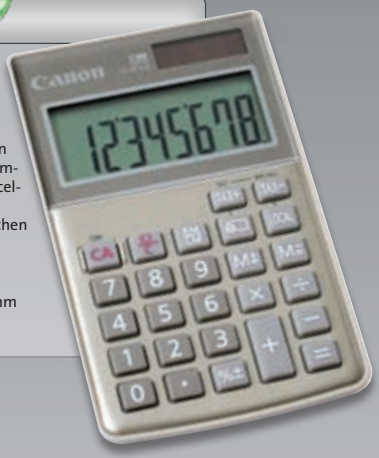
Schicker, achtstelliger Taschenrechner in elegantem Schwarz mit um 360 Grad klappbaren Schutzabdeckung. Passt in nahezu jede Akten- und Jackentasche und ist daher ideal für den Einsatz unterwegs.

- 8-stellige Anzeige
- 360 Grad klappbare Schutzabdeckung
- Speicherfunktion mit 3 Tasten
- Prozent-und Wurzelberechnung
- Vorzeichenwechseltasten
- Kompakt und leicht Großes, übersichtliches LC-Display
- Abmessungen: ca. 97 x 60 x 11,4 mm
- Gewicht: 41 g

LS-8 TCG

Umwelt Taschenrechner

- 8-stellige Anzeige
- Steuerberechnungsfunktion
- Währungsumrechnungsfunktion
- Obere und untere Gehäusekomponenten hergestellt aus Recycel-Material
- Anzeige der Berechnungsvorzeichen
- 3 Dezimalstellen
- Ein Speicher
- Solar- und Batteriebetrieb
- Abmessungen: 103,5 x 63,5 x 9 mm
- Gewicht: 47 g



LS-10 E

Eurorechner

- 8-stellige Anzeige
- Um 360° schwenkbare Schutzabdeckung
- Solar- und Batteriebetrieb
- Abmessungen: 73 x 118 x 9 mm
- Gewicht: 60 g

Umweltfreundliche Rechner von CANON

Gefertigt aus recycelten Canon Kopierern, mit Bedienungsanleitung und Verpackungsmaterial aus Recyclingpapier, schonen unsere aktuellen „grünen" Rechner globale Ressourcen.

Recycled Material Used

LS-12 TC

Taschenrechner

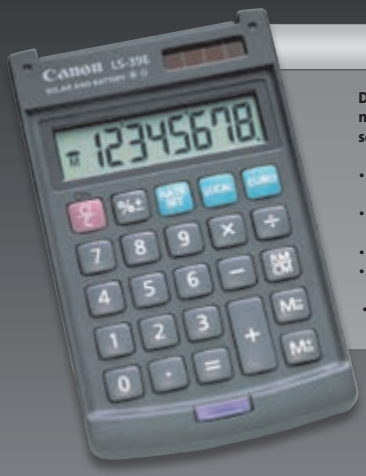
- 12-stellige Anzeige
- Business- und Steuerberechnungsfunktionen
- Hochwertiges Metallic-Design
- Leicht bedienbare, große Gummitasten
- Berechnungsvorzeichen
- 3 Dezimalstellen
- Größe: 120 x 73 x 10 mm
- Gewicht: 56 g

LS-22 TC

Hochwertiger Taschenrechner

- 12-stellige Anzeige
- Steuerberechnung und Währungsumrechnung
- Doppelte Energieversorgung (Solar und Batterie)
- Hochwertiges Metallic-Design
- Große Tastatur für einfache Bedienbarkeit
- 3 Dezimalstellen
- Größe: 122 x 75 x 11 mm
- Gewicht: 85,5 g

LS-39 E



Der LS-39 E ist ein 8-stelliger Taschenrechner mit großem Display und einem um 360° schwenkbarem Hardcover.

- 8-stellige, große Flüssigkristallanzeige
- Um 360° von oben schwenkbare Schutzabdeckung
- Solar- und Batteriebetrieb
- Abmessungen: 73,5 x 119,5 x 11,5 mm
- Gewicht: 65,5 g

LS-270 H

BEST seller

Achtstelliger Solar- und Batterie betriebener Taschenrechner.

- 8-stellige Anzeige
- langlebige Kunststofftasten
- MU-Funktionstaste
- Solar- und Batteriebetrieb
- Taschenetui mit Hülle
- Abmessungen: 102 x 61 x 10 mm
- Gewicht: 37 g

LS-355 TC

Praktischer Taschenrechner

- 12-stelliger Taschenrechner mit aufklappbarem Hardcover
- Extra große LCD-Anzeige
- Korrektur-Taste
- Steuerberechnungs- und Währungsumrechnungsfunktion
- Duale Stromzufuhr: Solar- und Batteriebetrieb
- Abmessungen: 133 x 110 x 8 mm (geöffnet)
- Gewicht: 76 g

FC-45 S

Der Canon Taschenrechner FC-45 S mit 10-stelligem Display bietet viele praktische Funktionen wie z. B. Steuerberechnungen oder das Umrechnen von Maßeinheiten und Währungen. Eine attraktive Schutzhülle ist im Lieferumfang inbegriffen.

- 10-stellige Anzeige
- Befehlszeichen Indikator
- Steuerberechnung und metrische Umwandlung
- Energieversorgung: Solar- und Batteriebetrieb
- Rutschfeste Tastenköpfe aus Gummi

SL-100 VC OE

Dual Leaf Taschenrechner in modernen Farben

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges Big-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe: (H x B x T):
  9,4 x 91 x 110,5 mm (geschlossen)
  13,5 x 91 x 55 mm (geöffnet)
- Key Rollover
- Batterie: 1 x LR54
- Gewicht: ca. 55 g
- Farbe: Carrot Orange

Funktionen:
- Steuerberechnung
- Prozent Rechnung
- Vorzeichenwechsel
- Speicher
- Schnellkorrekturtaste
- Tausender Unterteilung

SL-100 VC BU

Dual Leaf Taschenrechner in modernen Farben

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges Big-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe: (H x B x T):
  9,4 x 91 x 110,5 mm (geschlossen)
  13,5 x 91 x 55 mm (geöffnet)
- Key Rollover
- Batterie: 1 x LR54
- Gewicht: ca. 55 g
- Farbe: Peppermint Blue

Funktionen:
- Steuerberechnung
- Prozent Rechnung
- Vorzeichenwechsel
- Speicher
- Schnellkorrekturtaste
- Tausender Unterteilung

LC-401 LV RD

Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Schutzklappe (umklappbar 360 °)
- Größe (H x W x L):
  10,7 x 120x 75 mm (geschlossen)
  7,3 x 120 x 151,5 mm (aufgeklappt)
- Gewicht: ca. 68 g
- Batterie: 1 x LR54

Funktionen:
- Wurzelberechnung
- Prozentrechnung
- Unabhängiger Speicher
- Vorzeichenwechsel

LC-401 LV BU

Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Schutzklappe (umklappbar 360 °)
- Größe (H x W x L):
  10,7 x 120x 75 mm (geschlossen)
  7,3 x 120 x 151,5 mm (aufgeklappt)
- Gewicht: ca. 68 g
- Batterie: 1 x LR54

Funktionen:
- Wurzelberechnung
- Prozentrechnung
- Unabhängiger Speicher
- Vorzeichenwechsel

SL-305 ECO

ECO-Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Gehäuseober- und unterteil aus recycelten Kunststoffen
- Key Rollover
- Größe (H x B x T): 7,5 x 70 x 118,5 mm
- Gewicht: ca. 50 g
- Batterie: 1 x LR54

Funktionen:
- Prozentrechnung
- Währungsberechnungen (3 Währungsspeicher)
- MwSt.-Berechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel

SL-760 ECO

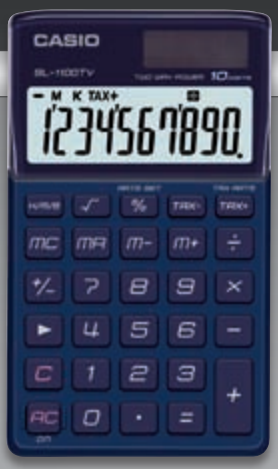
ECO-Taschenrechner Super-Flat

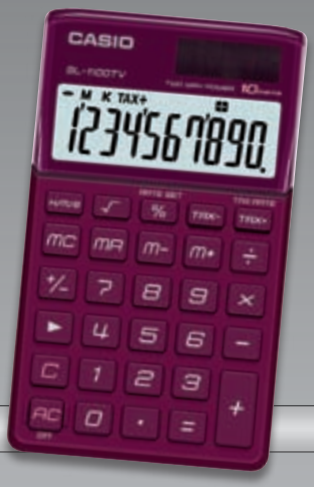
Allgemeine Daten:
- 8-stelliges Big-Display
- Scheckkartenformat
- Solarbetrieb
- Größe: (H x B x T):
  2,9 x 85,5 x 54 mm
- Gehäuseober- und unterteil aus recycelten Kunststoffen
- Gewicht: ca. 15 g

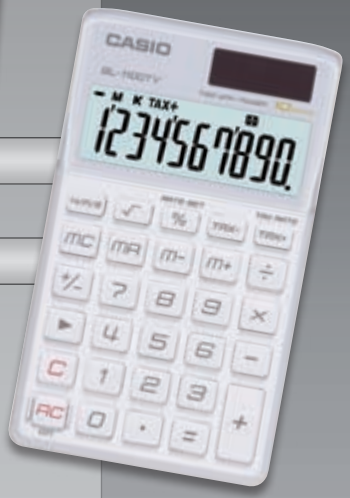
Funktionen:
- Prozent Rechnung
- Speicher
- Tausender Unterteilung
- Quadratwurzel

SL-1100 TV BU

TOP Design







Design Taschenrechner

- Gehäusefarbe „Deep Indigo“
- 10-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 8,5 x 70 x 118,5 mm
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 60 g
- Batterie: 1 x LR 54

Funktionen:
- Prozentrechnung
- MwSt.-Berechnung
- Zeitberechnung
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Quadratwurzel
- Schnellkorrekturtaste

SL-1100 TV RD

TOP Design

Wie SL-1100 TV BU, Gehäusefarbe jedoch „Bordeaux Red“

SL-1100 TV WE

TOP Design

Wie SL-1100 TV BU, Gehäusefarbe jedoch „Rich White“

New Stylish

Das edle Design macht diese Rechner zu einem Blickfang auf dem Schreibtisch und passt perfekt in eine edle, moderne Umgebung. Neben dem hochwertigen Äußeren glänzen die neuen Designrechner auch durch ihre „inneren Werte“: Wie alle CASIO-Rechner lassen sie sich intuitiv bedienen!

Für strahlenden Glanz und lange Haltbarkeit sorgt die hochwertige Verarbeitung aus lackiertem Metall. Drei verschiedene, aktuelle Farbtöne stehen zur Auswahl: Bordeauxrot („Bordeaux Red“), Weiß („Rich White“) oder Indigoblau („Deep Indigo“).

So können die Besitzer des kleineren Taschenrechners beim schnellen Rechnen unterwegs Stil beweisen.

Die passenden „New Stylisch“- Tischrechner JW-200 TV finden Sie auf Seite 26.

Umweltfreundliche ECO-Rechner von CASIO

Ob privat oder beruflich: Mit den umweltgerechten Tisch- und Taschenrechnern der ECO-Serie sorgen Sie stets für ein gutes Klima, denn die Rechner verfügen über Gehäuse aus wiederverwerteten Kunststoffen.

Eigenschaften:
- Solar-/Batteriebetrieb
- Verwendung von Recycling-Papier
- Gehäuseober- und unterteil aus recycelten Kunststoffen
- Quecksilberfreie Batterien

HL-820 VER

EURO-Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T):
  10 x 62,5 x 104 mm (geschlossen)
  7,5 x 127 x 104 mm (geöffnet)
- Schutzklappe
  (nach hinten umschlagbar 360°)
- Gewicht: ca. 45 g
- Batterie: 1 x LR54

Funktionen:
- Euro-Umrechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher

HS-8 VER

EURO-Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T):
  10 x 62,5 x 104 mm (geschlossen)
  7,5 x 127 x 104 mm (geöffnet)
- Schutzklappe
  (nach hinten umschlagbar 360°)
- Gewicht: ca. 45 g
- Batterie: 1 x LR54

Funktionen:
- Euro-Umrechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher

SL-100 VER

Dual Leaf EURO-Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges Big-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe: (H x B x T):
  9,4 x 91 x 110,5 mm (geschlossen)
  13,5 x 91 x 55 mm (geöffnet)
- Batterie: 1 x LR54
- Gewicht: ca. 55 g

Funktionen:
- Euro-Umrechnung
- Prozentrechnung
- Speicher

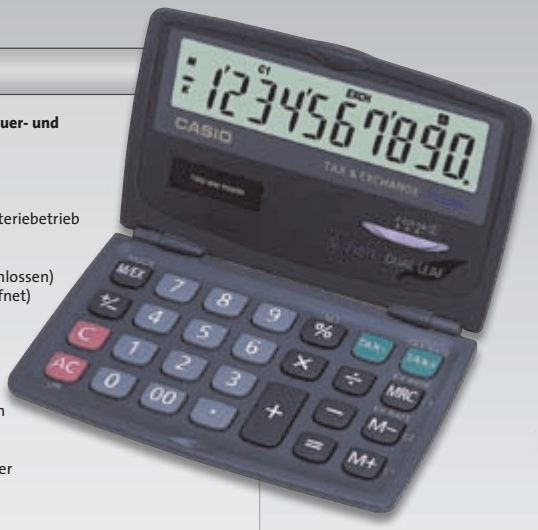
SL-160 VER

EURO-Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe: (H x B x T):
  10 x 87 x 58 mm (geschlossen)
  8 x 87 x 117,5 mm (geöffnet)
- Schutzklappe (nach hinten umschlagbar 360°)
- Gewicht: ca. 35 g
- Batterie: 1 x LR54

Funktionen:
- Euro-Umrechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstanten-speicher

SL-210 TE



Dual Leaf Rechner mit Steuer- und Währungsberechnung

Allgemeine Daten
- 10-stellige Anzeige
- Kombinierter Solar-/Batteriebetrieb
  (Batterie LR54 x1)
- Größe (H x B x T):
  12,5 x 120 x 73 mm (geschlossen)
  6,5 x 120 x 141 mm (geöffnet)
- Batterie: 1 x LR54
- Gewicht: ca. 75,5 g

Funktionen:
- Prozentrechnung
- Währungsberechnungen
  (3 Währungsspeicher)
- MwSt.-Berechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Doppelnull-Taste

SL-790 VER

EURO-Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 7,8 x 68 x 98 mm
- Gewicht: ca. 40 g
- Batterie: 1 x LR54

Funktionen:
- Euro Umrechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher

SL-300 VER

BEST seller

EURO-Taschenrechner

Allgemeine Daten
- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 7,5 x 70 x 118,5 mm
- Gewicht: ca. 50 g
- Batterie: 1 x LR54
- Schutztasche inklusive

Funktionen:
- Euro Umrechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher

SL-310 TER

EURO-Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 10-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Kombinierter Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x W x L): 7,5 x 70 x 118,5 mm
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 55 g
- Batterie: 1 x LR54
- Schutztasche inklusive

Funktionen:
- Euro-Umrechnung
- Steuerberechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Vorzeichenwechsel
- Doppelnulltaste
- Tausender Unterteilung

SL-320 TER

EURO-Taschenrechner

Allgemeine Daten:
- 12-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Kombinierter Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x W x L): 7,5 x 70 x 118,5 mm
- Metallgehäuse
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 55 g
- Batterie: 1 x LR54
- Schutztasche inklusive

Funktionen:
- Euro-Umrechnung
- Steuerberechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Vorzeichenwechsel
- Doppelnulltaste

SL-150 BK

Standard Taschenrechner mit BIG Display

- Solarbetrieb
- 8-stelliges BIG Display
- Prozentrechnung
- Quadratwurzelberechnung
- Konstantenspeicher
- Speicher
- Taste für Vorzeichenwechsel
- Größe (H x B x T):
  8,2 x 56 x 91 mm (geschlossen)
  8,2 x 56 x 126,1 mm (geöffnet)
- Gewicht: ca. 30 g

Speicherung des Umrechnungskurses

Speicherung des Umrechnungskurses
1 EURO = 1,17816 US Dollar

AC drücken

Ca. 2 Sekunden gedrückt halten RATE SET %

Der aktuelle gespeicherte Kurs wird im Display angezeigt

Eingabe des Wechselkurses (1,17816) und danach RATE SET % drücken

Währungsumrechnung

Beispiel 1, um 100 EURO in US Dollar umzurechnen:

AC drücken

Eingabe des EURO-Betrages

Local drücken um den Betrag in US Dollar zu erhalten

Beispiel 2, um 100 US Dollar in EUR umzurechnen:

AC drücken

Eingabe des US Dollar-Betrages

Euro drücken um den Betrag in EUR zu erhalten

LCD-822 ROT

Taschenrechner mit Umhängeband

- 1-zeiliges LC-Display mit 8 Stellen
- Memory-Funktion
- Prozentrechnung (%)
- Wurzel
- Vorzeichenwechsel +/-
- strapazierfähige Tastatur

- KtR-Nummer: 4681
- EAN 4030152046812

LCD-822 BLAU

- KtR-Nummer: 4682
- EAN 4030152046829

LCD-1010 E

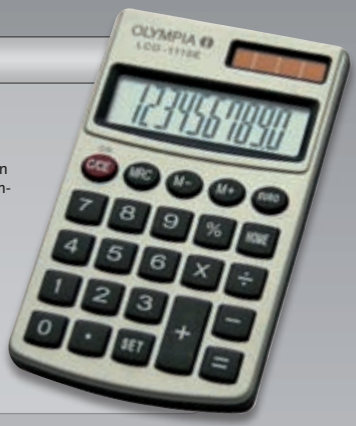
Taschenrechner

- Metall-Gehäuseoberteil in stahlblauer Farbe
- 1–zeiliges LC-Display mit 10 Stellen und extra großen, sehr gut lesbaren Ziffern (18 mm Höhe)
- EURO-Umrechnung
- Kunststoff-Tasten
- 3 Speichertasten
- Prozentrechnung
- Vorzeichenwechsel
- Dual Power (Batterie/Solar)
- Auto Power Aus
- Abmessungen: 112 x 71 x 16 mm

LCD-1110 E

Taschenrechner mit Euro-Währungsumrechnung

- 1-zeiliges LC-Display mit 10 Stellen
- Kombinierter Batterie/Solarzellenbetrieb mit Auto Power Aus
- Grundrechenarten (+, -, x, ./.)
- Speicherfunktion (M+, M-, MRC)
- Total löschen (C)
- Korrektur (CE)
- Prozentrechnung (%)
- Euro-Währungsumrechnung
- Displaygröße: 56 x 16 mm
- Abmessungen: 70 x 117 x 10 mm
- Gewicht: 60 g



LCD-1110 SILVER

Taschrechner

- Gehäusefarbe: silber
- 1-zeiliges LC-Display mit 10 Stellen
- Kombinierter Batterie/Solarzellenbetrieb mit Auto Power Aus
- Grundrechenarten (+, -, x, ./.)
- Speicherfunktion (M+, M-, MRC)
- Korrektur (CE)
- Vorzeichenwechsel (+/-)
- Wurzelrechnung (√)
- Prozentrechnung (%)
- Displaygröße: 56 x 16 mm
- Abmessungen: 70 x 117 x 10 mm
- Gewicht: 60 g

LCD-1110 BLACK

- Gehäusefarbe: schwarz

LCD-1110 RED

- Gehäusefarbe: rot

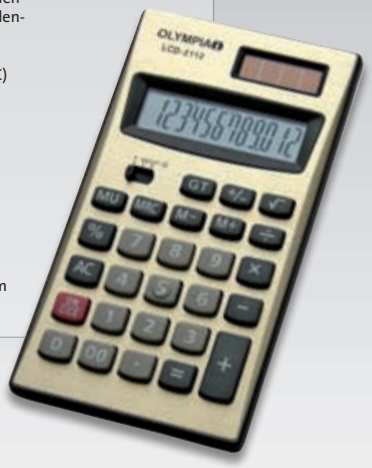
LCD-1110 WHITE

- Gehäusefarbe: weiß

LCD-2112

Taschenrechner

- 1-zeiliges LC-Display mit 12 Stellen
- Kombinierter Batterie/Solarzellenbetrieb mit Auto Power Aus
- Grundrechenarten (+, -, x, ./.)
- Speicherfunktion (M+, M-, MRC)
- 0- und 00-Taste
- Total löschen (C)
- Korrektur (CE)
- Ergebnisrundung (Auf, 5/4, Ab)
- Vorzeichenwechsel (+/-)
- Wurzelrechnung (√)
- Prozentrechnung
- Gesamtaddition (GT)
- Aufschlagrechnung (MU)
- Displaygröße: 56 x 16 mm
- Abmessungen: 78 x 145 x 18 mm
- Gewicht: 81 g



L-817 Solar

Taschenrechner mit Währungsumrechnung

L 817 Solar ist mit einer körpergerechten Tastatur mit übergroßen Tasten ausgestattet, die über die gesamte Breite des Geräts reicht, um Ihnen den gleichen Benutzerkomfort wie ein Tischrechner bieten zu können. Die Rechenfunktionen beinhalten Währungsumrechnung und drei Register, während das spezielle Energiesparschaltsystem den L 817 Solar abschaltet, falls Sie ihn länger als zehn Minuten nicht benützen.

- 8-stellige Anzeige
- Formschönes Design
- Währungsumrechnung
- Prozentrechnung
- Schwenkbares Display
- Leicht und handlich
- Solar- und Batteriebetrieb
- Größe: 82 x 15 x 130 mm
- Gewicht: 80 g

Speicheraufruf & Löschung

Speicher-Subtraktionstaste

Speicher-Additionstaste

L-818 Solar

EURO-Taschenrechner

- 10-stellige Anzeige
- Formschönes Design
- Wurzel- und Prozentrechnung
- Solar- und Batteriebetrieb

EL-233 s

Taschenrechner

- 8-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (3-Tasten)
- Funktionen: +, -, x, ÷, %, Wurzel
- Batteriebetrieb
- Abmessungen: 62 x 105 x 8 mm

EL-243 s

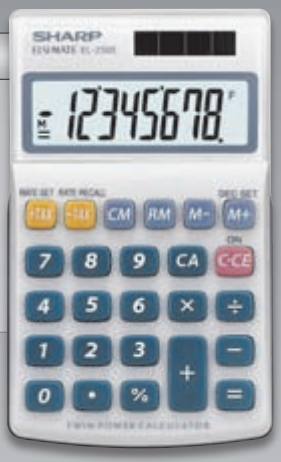
Taschenrechner mit TWIN-Power

- Großes Display
- 8-stelliges LCD Display
- Klapp-Etui
- 1 Speicher (3-Tasten)
- Funktionen: +, -, x, ÷, %, Wurzel
- Solar- und Batteriebetrieb
- Abmessungen: 64 x 105 x 11 mm
- Gewicht: 51g

EL-250 s

Taschenrechner mit TWIN-Power

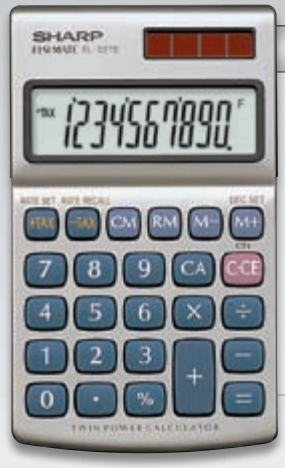
- 8-stelliges LCD Display
- Große Anzeige
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Funktionen: +, -, x, ÷, %
- Steuerberechnung (TAX)
- 1.000er Unterteilung
- Solar- und Batteriebetrieb
- Abmessungen: 71 x 115 x 16 mm
- Gewicht: 58 g



EL-326 s

Taschenrechner mit TWIN-Power

- Großes, 8-stelliges LCD Display
- Steuberechnung (TAX)
- Nachkomma-Stellen (F02) über M+-Taste
- Sehr flaches Metalldesign
- Schützhülle
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Funktionssymbol
- Funktionen: +,-, x, ÷, %
- 1.000er Unterteilung
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x LR1130
- Gewicht: 75 g (inkl. Schützhülle)
- Abmessungen: 69 x 115 x 6,5 mm



EL-327 s

Taschenrechner mit Steuerberechnung

- 10-stelliges, angewinkeltes LCD-Display
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Steuberechnung (TAX)
- Operationssymbol
- Funktionen: +, -, x, ÷, %
- 1.000er Unterteilung
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie 1 x LR1130
- Metalldesign
- Schutzhülle
- Abmessungen: 69 x 115 x 6,5 mm
- Gewicht: 59 g

Gewinnspannen-Berechnung

AUFGABE 1		LÖSUNG		
EINKAUF	98,50	98,50	COST	
VERKAUF	129,50	129,50	SELL	
GEWINN%	?		FIND	MARGIN = 23,938%

AUFGABE 2		LÖSUNG		
EINKAUF	65,50	65,50	COST	
GEWINN%	38%	38	MARGIN	
VERKAUF	?		FIND	SELL = 105,65

AUFGABE 3		LÖSUNG		
VERKAUF	175,50	175,50	SELL	
GEWINN%	35%	35	MARGIN	
EINKAUF	?		FIND	COST = 114,08

EL-480 SR

Business-Rechner für schnelle und einfache Kalkulation von Kosten-Verkaufspreis-Gewinnspannen (C-S-M).

Simulation verschiedener Preise/Kosten/Margen durch Wiederaufrufen der eingegebenen Werte!

- 10-stelliges LCD Display
- Separate Tasten für C-S-M und MU Funktionen
- 1 Speicher (3-Tasten)
- Funktionssymbol
- Funktionen: +,-, x, ÷, %
- Vorzeichenwechsel +/-
- 1.000er Unterteilung
- Attraktives und funktionales Metalldesign
- Schutzhülle
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x LR1130
- Gewicht: 65 g
- Abmessungen: 69 x 119x 7,1 mm

EL-W200 G

Die Rechner der Glastop-Serie fallen durch ein kompaktes, edles und funktionales Design auf. Das extra große Display ist von einem glasartigen Rahmen umschlossen, der die LCD-Anzeige deutlich hervorhebt.

Taschenrechner mit Steuerberechnung

- Glastop-Design
- Steuberechnung (TAX)
- 8-stellig
- 1 Speicher (3 Tasten)
- 1.000er Unterteilung
- Funktionssymbol
- Prozent
- Solar- und Batteriebetrieb
- Gewicht: 45 g
- Abmessungen:
  60 x 105 x 8,1 mm

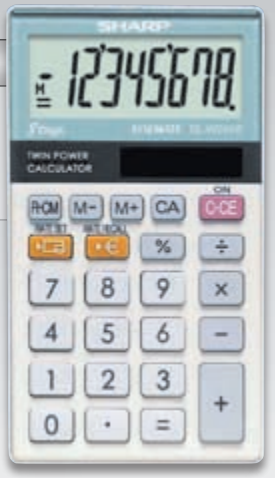
EL-W211 G

Die Rechner der Glastop-Serie fallen durch ein kompaktes, edles und funktionales Design auf. Das extra große Display ist von einem glasartigen Rahmen umschlossen, der die LCD-Anzeige deutlich hervorhebt.

Taschenrechner mit Steuerberechnung

- Glastop-Design
- Steuberechnung (TAX)
- 10-stellig
- 1 Speicher (3 Tasten)
- 1.000er Unterteilung
- Funktionssymbol
- Prozent
- Solar- und Batteriebetrieb
- Gewicht: 56 g
- Abmessungen:
  70 x 117 x 8,15 mm

EL-W200 E



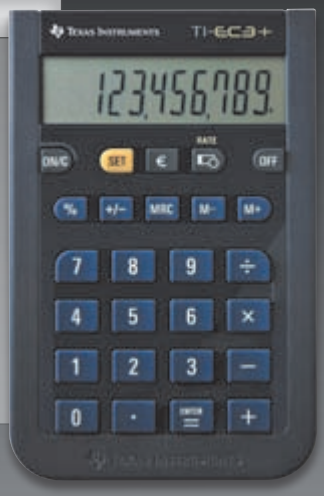
Taschenrechner mit Währungsumrechnung

Wie EL-W200G,
jedoch mit Währungsumrechnung statt Steuerberechnung.

TI-EC 3+

Dank seines handlichen Formats ist dieser Rechner ideal für unterwegs. Damit ermitteln Sie jede Euro-Umrechnung aus dem Stegreif.

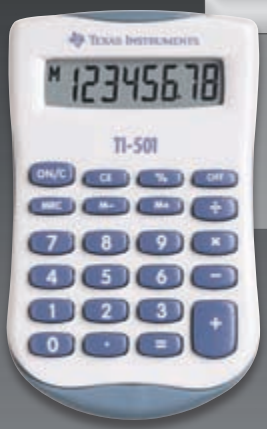
- Ein Tastendruck zur Umrechnung von Euro in die Landeswährung.
- Flexible „SET" Funktion zum Speichern des Euro-Wechselkurses in der jeweiligen Landeswährung.
- Nachkommastellenauswahl ermöglicht die Darstellung von null oder zwei Nachkommastellen oder Fließkommazahlen.
- Großes Display mit 10 Stellen.
- (+/-)-Taste zur leichteren Eingabe von negativen Zahlen.
- Batteriebetrieb zum Einsatz unterwegs.
- APD™ (Automatic Power Down™ – automatisches Abschalten) für eine längere Lebensdauer der Batterie.



TI-501

Der Mini-Lifestyle-Rechner für die Hosentasche, jederzeit griffbereit.

- Gut lesbares 8-stelliges SuperView™-Display
- Ansprechendes, handliches Design
- Speicher und %-Tasten
- Durch Batteriebetrieb überall und jederzeit einsetzbar



TI-503 sv

Moderner Taschenrechner im Westentaschenformat, batteriebetrieben mit extrabreitem SuperView-Display.

- Breites (12,5 mm) LCD SuperView™-Display mit 8 Stellen
- Bedienerfreundliche Eingabe durch bequemen Tastenabstand
- (+/-)-Taste zur Eingabe von negativen Zahlen
- Batteriebetrieb – überall einsatzbereit
- Automatisches Abschalten (APD™) für eine längere Lebensdauer der Batterie

TI-1706 sv

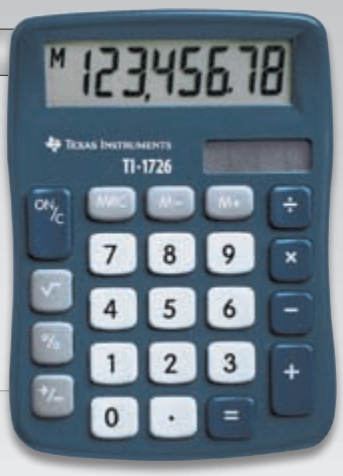
Lifestyle-Rechner im modernen, neuen Design

- 8 stelliges SuperView™-Display
- 13 mm große Anzeige
- Extra große Tastatur
- Automatisches Abschalten (APD™) für eine längere Lebensdauer der Batterie

TI-1726

Kompakter kleiner Tischrechner in attraktivem Design mit großem SuperView™-Display.

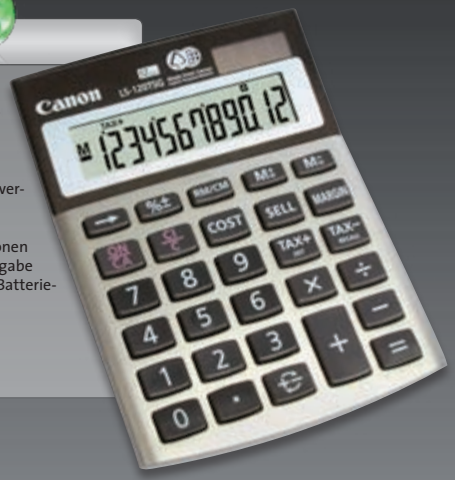
- Breites (12,5 mm) LCD SuperView™-Display mit 8 Stellen
- Bedienerfreundliche Eingabe durch bequemen Tastenabstand und farbige Tasten
- (1/2)-Taste zur Eingabe von negativen Zahlen
- Quadratwurzeltaste
- Angewinkeltes Display für bessere Lesbarkeit
- ANYLITE™ Betrieb mit Solarzellen, die auch bei schwachen Lichtverhältnissen noch funktionieren



LS-120 TSG

Umweltfreundlicher zwölfstelliger Mini-Tischrechner mit Business- und Steuerberechnungsfunktionen.

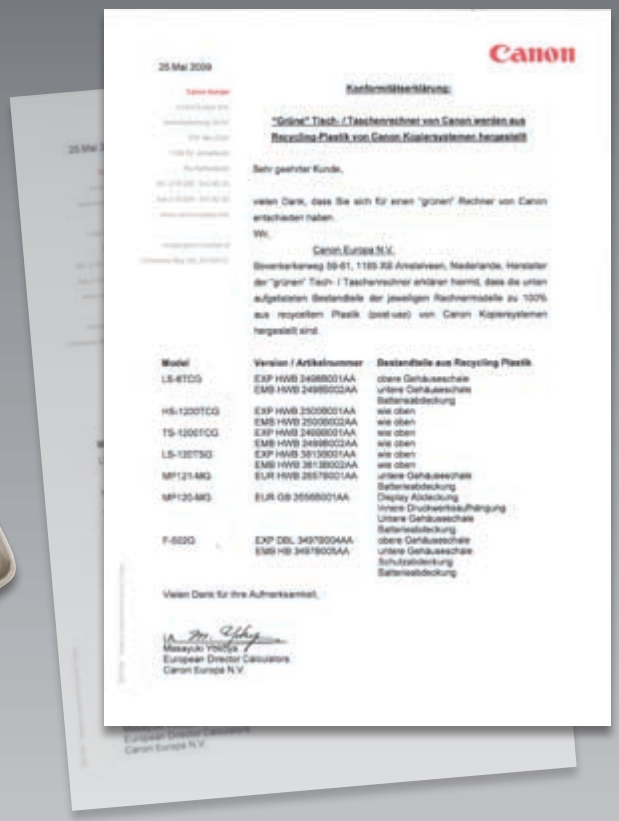
- 12 Stellen
- Hergestellt aus vollständig wiederverwerteten Materialien von Canon Kopierern
- Großes LC-Display
- Business- und Steuerberechnungsfunktionen
- Tastenfolgefunktion für eine schnelle Eingabe
- Doppelte Stromversorgung: Solar- und Batteriebetrieb
- Automatische Abschaltfunktion
- Abmessungen: 140 x 105 x 32 mm
- Gewicht: 128 g



Umweltfreundliche Rechner von CANON

Gefertigt aus recycelten Canon Kopierern, mit Bedienungsanleitung und Verpackungsmaterial aus Recyclingpapier, schonen unsere aktuellen „grünen" Rechner globale Ressourcen.

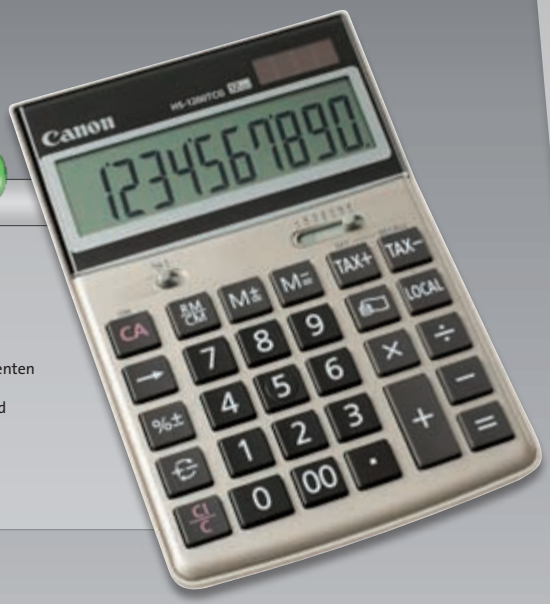
Recycled Material Used



HS-1200 TCG

Umweltfreundlicher Tischrechner mit großem LC-Display.

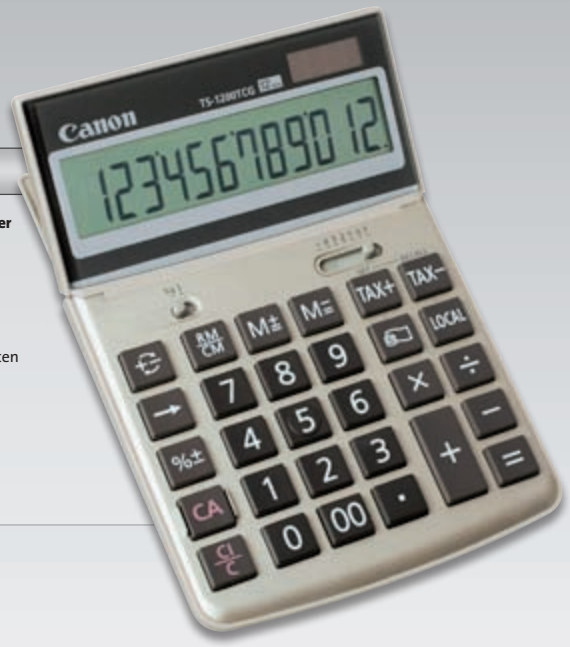
- 12 Stellen
- Steuerberechnungsfunktion
- Währungsumrechnungsfunktion
- Obere und untere Gehäusekomponenten hergestellt aus Recycel-Material
- Tastenfolgefunktion für schnelle und präzise Eingaben
- Dezimalstellenauswahl (+43210F)
- Automatische Energieabschaltung
- Abmessungen: 170 x 118 x 35 mm
- Gewicht: 172 g



TS-1200 TCG

Großer umweltfreundlicher Tischrechner mit großem verstellbarem LC-Display.

- 12 Stellen
- Schwenkbares großes Display
- Steuerberechnungsfunktion
- Währungsumrechnungsfunktion
- Obere und untere Gehäusekomponenten hergestellt aus Recycel-Material
- Tastenfolgefunktion für schnelle und präzise Eingaben
- Dezimalstellenauswahl (+43210F)
- Automatische Energieabschaltung
- Abmessungen: 188 x 133 x 29 mm
- Gewicht: 241 g

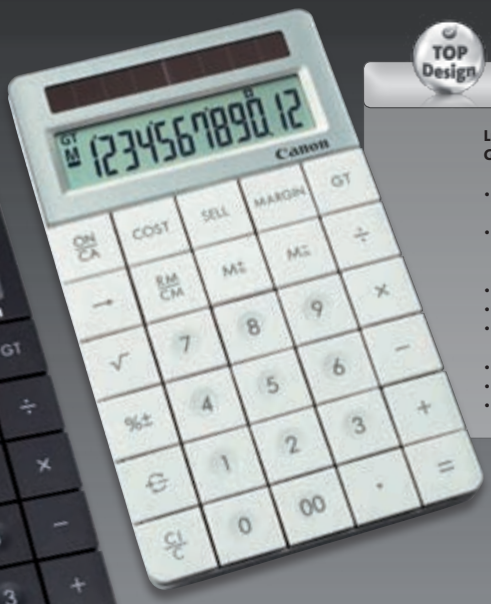


Display „Think Smart. Think Green."
für den POS

X MARK I BK

Luxuriöser Designrechner mit Recycling-Gehäuse aus Plastik und Aluminium.

- Nur mit Solarenergie betrieben (keine Batterie)
- Display-Verkleidung aus 100 % Recycling-material gefertigt. Das Plastik fällt bei der Herstellung von Canon-Digitalkameras an.
- 12 Stellen
- Gehäusefarbe: Schwarz
- Innen (unter der Displayabdeckung) angewinkeltes LCD Display
- Businessfunktion (Cost, Sell, Margin)
- Größe: 157 x 95.2 x 15 mm
- Gewicht: 215 g



X MARK I WE

Luxuriöser Designrechner mit Recycling-Gehäuse aus Plastik und Aluminium.

- Nur mit Solarenergie betrieben (keine Batterie)
- Display-Verkleidung aus 100 % Recycling-material gefertigt. Das Plastik fällt bei der Herstellung von Canon-Digitalkameras an.
- 12 Stellen
- Gehäusefarbe: Weiß
- Innen (unter der Displayabdeckung) angewinkeltes LCD Display
- Businessfunktion (Cost, Sell, Margin)
- Größe: 157 x 95.2 x 15 mm
- Gewicht: 215 g

Die Serie „X MARK I“

Verführerisch schön. Schön für die Umwelt.

Sie suchen den Rechner, der sich von der Masse abhebt? Einen, auf den man sogar ein wenig stolz sein kann? Dann lohnt sich ein Blick auf die trendigen Modelle der neuen Canon Serie X MARK 1. Hinsichtlich Eleganz, Effizienz und Umweltfreundlichkeit setzen sie Maßstäbe.

Die intelligenten solarbetriebenen Rechner kommen ohne Batterien aus. Ihre LC-Display-Schutzscheiben bestehen aus Restmaterial aus der Herstellung von Canon Prismen. Das schont Ressourcen und reduziert Abfall. Gut für Sie, gut für die Umwelt, gut für uns alle.

DER BLAUE ENGEL – weil solarbetrieben – schützt das KLIMA

LS-1200 T

Tischrechner in stylischem Design.

- 12 Stellen
- stylisches Design schwarz glänzend
- Steuerberechnung
- 3 Dezimalstellen
- Vorzeichenwechsel
- Speicher
- Schnellkorrekturtaste
- Batterie- und Solarbetrieb
- Größe: 149 x 96,5 x 12,5 mm
- Gewicht: 97,5 g

LS-88 L

Mini-Tischrechner

- 8 Stellen
- Großes LC-Display
- Speicherfunktion mit 3 Tasten
- Prozent-und Wurzelberechnung
- Vorzeichenwechseltasten
- Energieversorgung: Solar- und Batteriebetrieb
- Kompakt und leicht
- schickes, professionelles Design

LS-88 V

Wie LS-88 V,
jedoch mit Gehäusefarbe in gelb.

LS-83 TC *(ohne Abb.)*

BEST seller

Kleinrechner mit Steuer- und Währungsberechnung

- 8 Stellen
- Steuerberechnung und Währungsumrechnung
- Hochwertiges Metallic-Design
- Große Tastatur für einfache Bedienbarkeit
- 3 Dezimalstellen
- Solar- und Batteriebetrieb
- Abmessungen: 140 x 105x 32 mm
- Gewicht: ca. 124 g

LS-103 TC

Wie LS-83 TC,
jedoch mit 10-stelliger Anzeige

LS-123 TC

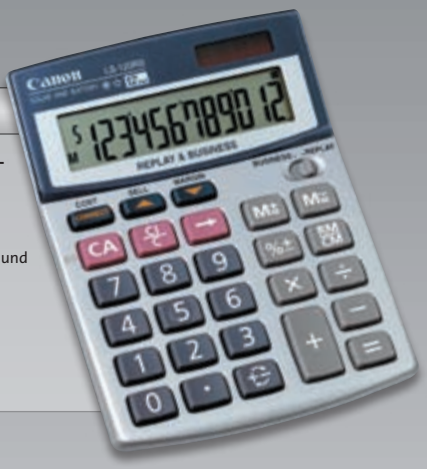
Kleinrechner mit Steuer- und Währungsberechnung

- 12 Stellen
- Steuerberechnung und Währungsumrechnung
- Hochwertiges Metallic-Design
- Große Tastatur für einfache Bedienbarkeit
- 3 Dezimalstellen
- Solar- und Batteriebetrieb
- Abmessungen: 140 x 105x 32 mm
- Gewicht: ca. 124 g

LS-120 RS

Kleinrechner mit Businessberechnung und Replay Funktion

- Anzeige: Großes, hochgestelltes Flüssigkristall-Display (12 Stellen)
- Funktionen: Businessberechnung und Replay Funktion
- Großzügiges Tastenfeld
- Kompakte Abmessungen
- Energieversorgung: Solar- und Batteriebetrieb
- Speicher: Speicher (1)



HS-1210 TC

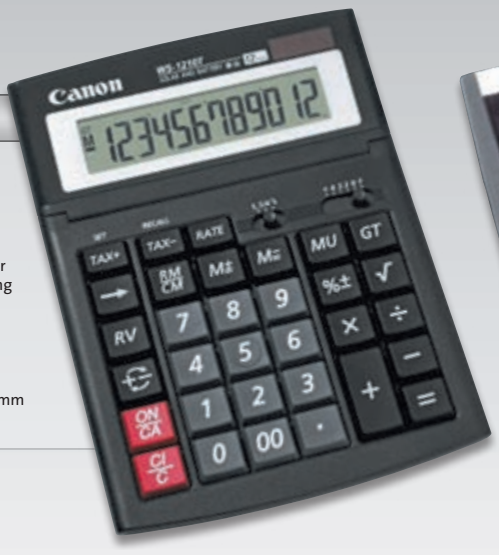
Tischrechner mit Steuer- und Währungsberechnung

- 12 Stellen
- Steuerberechnung und Währungsumrechnung
- Bequemer Endsummenspeicher
- Doppelnull- und große Plus-Taste
- Tastenfolgefunktion für schnelle Eingabe
- Größe: 179,5 x 130 x 37,5 mm
- Gewicht: 208 g

WS-1210 T

Tischrechner mit verstellbarem Display.

- 12-stellige, große Anzeige
- Steuerberechnungsfunktion
- Stabile "IT-Touch" –Tastatur für schnelle und sichere Bedienung
- Endsummenspeicher
- Tastenfolgefunktion für schnelle Eingabe
- Verstellbares Display
- Doppelte Energieversorgung
- Abmessungen: 198 x 150 x 38 mm
- Gewicht: 238 g

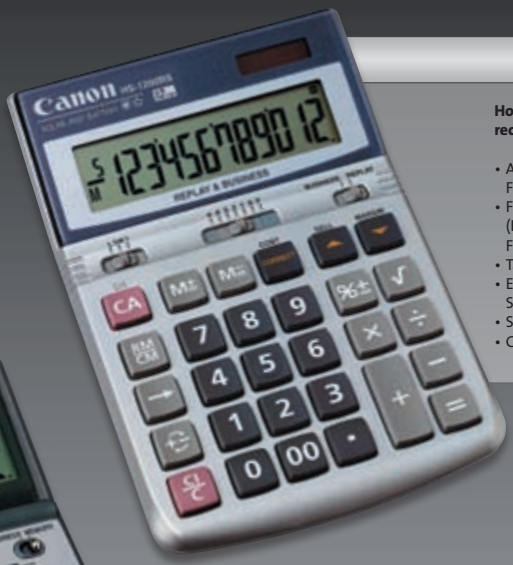


TX-1210 E

Die Tischrechner von Canon wurden speziell für den Einsatz am Schreibtisch konzipiert. Die umfangreiche Auswahl an formschönen und leistungsfähigen Rechnern reicht von Modellen im tragbaren Taschenformat bis zu leistungsstarken größeren Modellen mit einer Vielzahl professioneller Funktionen.

- 12-stellige, große Anzeige
- Eurorechner
- Steuerberechnung
- Stabile "IT-Touch" - Tastatur für schnelle und sichere Bedienung
- Endsummenspeicher
- Abmessungen: 126 x 175 x 30 mm
- Gewicht: 172 g

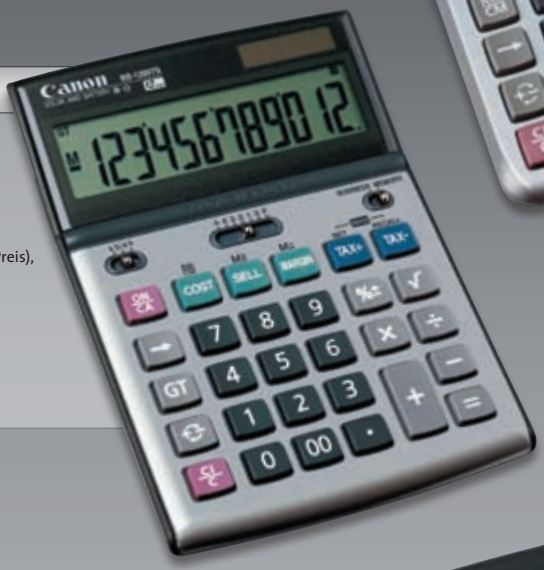
HS-1200 RS



Hochwertiger Tischrechner mit Businessberechnung und Replay Funktion.

- Anzeige: Großes, hochgestelltes Flüssigkristall-Display (12 Stellen)
- Funktionen: Businessberechnung (Kosten, Marge, Preis) und Replay-Funktion
- Tastenfolgefunktion für schnelle Eingabe
- Energieversorgung: Solar- und Batteriebetrieb
- Speicher: Speicher (1)
- Gehäusefarbe: Silber

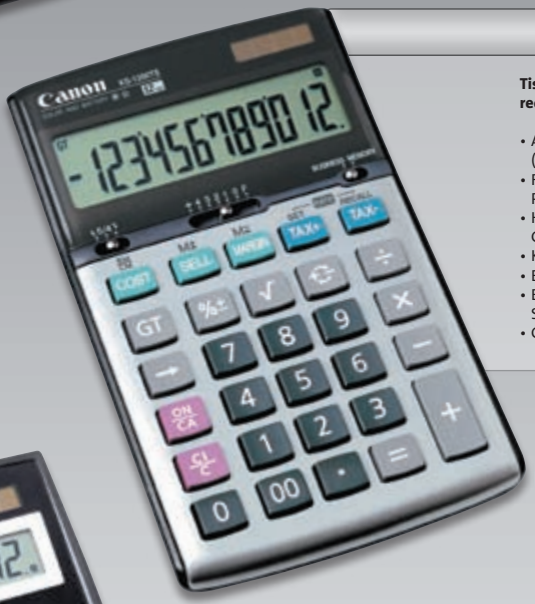
BS-1200 TS



Tischrechner mit Business- und Steuerberechnung in hochwertigem Design.

- Anzeige: Großes, herausklappbares Flüssigkristall-Display (12 Stellen),
- Speicher (1) + GT
- Funktionen: Business- (Kosten, Marge, Preis), Steuerberechnung
- Hochwertiges Design mit rutschfesten Gummistoppern
- Extra stabiles Tastenfeld
- Energieversorgung: Solar- und Batteriebetrieb
- Gehäusefarbe: Metallic

KS-1200 TS



Tischrechner mit Business- und Steuerberechnung in hochwertigem Design.

- Anzeige: Großes Flüssigkristall-Display (12 Stellen)
- Funktionen: Business- (Kosten, Marge, Preis), Steuerberechnung, Speicher (1) + GT
- Hochwertiges Design mit rutschfesten Gummistoppern
- Kompakte Abmessungen
- Extra stabiles Tastenfeld
- Energieversorgung: Solar- und Batteriebetrieb
- Gehäusefarbe: Metallic

WS-2222

Tischrechner mit 2 unabhängigen Speichern - speichern Sie Ihre Teilergebnisse und sparen Sie Zeit.

- Anzeige: Großes Flüssigkristall-Display (12 Stellen)
- Tastenfolgefunktion für schnelle Eingabe
- 2 unabhängige Speicher
- Kompakte Abmessungen
- Großzügiges Tastenfeld
- Energieversorgung: Solar- und Batteriebetrieb
- Gehäusefarbe: Schwarz

MS-10 VC BU

Tischrechner in modernen Farben

- 10-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 26,2 x 105,5 x 144 mm
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 100 g
- Batterie: 1 x LR54
- Prozentrechnung
- Zeitberechnung
- MwSt.-Berechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Schnellkorrekturtaste
- Quadratwurzel
- Doppelnull-Taste
- Gehäusefarbe: „Peppermint Blue“

MS-10 VC GN

Wie MS-10 VC BU, Gehäusefarbe jedoch „Baby Leaf Green“

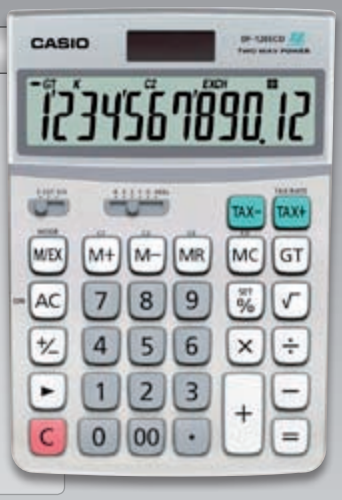
MS-10 VC OR

Wie MS-10 VC BU, Gehäusefarbe jedoch „Carrot Orange“

MS-10 VC RD

Wie MS-10 VC BU, Gehäusefarbe jedoch „Radish Red“

DF-120 ECO



ECO-Tischrechner

- 12-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 35,7 x 122 x 174,5 mm
- Gehäuseober- und unterteil aus recycelten Kunststoffen
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 180
- Batterie: 1 x LR44
- Prozentrechnung und MwSt.-Berechnung
- Währungsberechnungen (4 Währungsspeicher)
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Schnellkorrekturtaste
- Quadratwurzel

Umweltfreundliche ECO-Rechner von CASIO

Ob privat oder beruflich: Mit den umweltgerechten Tisch- und Taschenrechnern der ECO-Serie sorgen Sie stets für ein gutes Klima, denn die Rechner verfügen über Gehäuse aus wiederverwerteten Kunststoffen.

Eigenschaften:
- Solar-/Batteriebetrieb
- Verwendung von Recycling-Papier
- Gehäuseober- und unterteil aus recycelten Kunststoffen
- Quecksilberfreie Batterien

JF-120 ECO

ECO-Tischrechner

- 12-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 26,3 x 107 x 173 mm
- Gehäuseober- und unterteil aus recycelten Kunststoffen
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 155
- Batterie: 1 x LR44
- Prozentrechnung und MwSt.-Berechnung
- Währungsberechnungen (4 Währungsspeicher)
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Schnellkorrekturtaste
- Quadratwurzel

MS-88 ECO

ECO-Tischrechner

- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Größe (H x B x T): 30,7 x 103 x 145 mm
- Kombinierter Solar-/Batteriebetrieb
- Gehäuseober- und unterteil aus recycelten Kunststoffen
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 120 g
- Batterie: 1 x LR54
- Prozentrechnung
- Währungsberechnungen (3 Währungsspeicher)
- MwSt.-Berechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Schnellkorrekturtaste
- Quadratwurzel

CASIO

RT-7000 BK

TOP Design

Design-Tischrechner in schwarz.

- 12-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 19,7 x 108,5 x 180 mm
- Metallgehäuse
- Schwenkbares Display
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 250 g
- Batterie: 1 x CR 2016
- Prozentrechnung
- Währungsberechnungen (4 Währungsspeicher)
- MwSt.-Berechnung
- Zeit- und Datumsberechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung und Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Schnellkorrekturtaste
- Quadratwurzel
- Doppelnulltaste

RT-7000 WE

TOP Design

Design-Tischrechner in weiß.

- 12-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 19,7 x 108,5 x 180 mm
- Metallgehäuse
- Schwenkbares Display
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 250 g
- Batterie: 1 x CR 2016
- Prozentrechnung
- Währungsberechnungen (4 Währungsspeicher)
- MwSt.-Berechnung
- Zeit- und Datumsberechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung und Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Schnellkorrekturtaste
- Quadratwurzel
- Doppelnulltaste

JW-200 TV BK

TOP Design

Design Tischrechner

- Gehäusefarbe „Premium Black“
- 12-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 26,1 x 107 x 178,5 mm
- Schwenkbares Display
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Gewicht: ca. 170 g
- Batterie: 1 x LR44
- Prozentrechnung
- Währungsberechnungen (4 Währungsspeicher)
- MwSt.-Berechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Schnellkorrekturtaste
- Quadratwurzel
- Doppelnulltaste

JW-200 TV RD

TOP Design

Wie JW-200 TV BK, Gehäusefarbe jedoch „Bordeaux Red“

JW-200 TV WE

TOP Design

Wie JW-200 TV BK, Gehäusefarbe jedoch „Rich White“

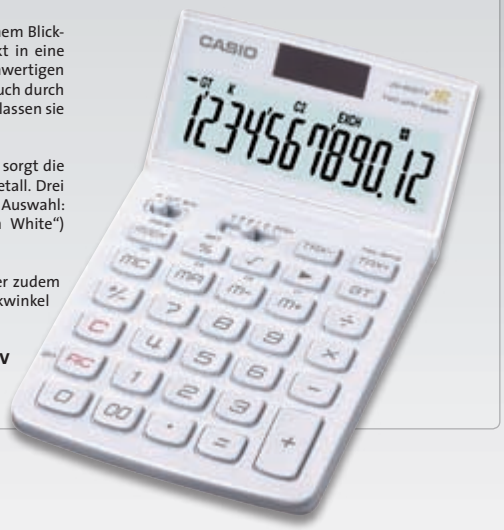
New Stylish

Das edle Design macht diesen Rechner zu einem Blickfang auf dem Schreibtisch und passt perfekt in eine edle, moderne Umgebung. Neben dem hochwertigen Äußeren glänzén die neuen Designrechner auch durch ihre „inneren Werte“: Wie alle CASIO-Rechner lassen sie sich intuitiv bedienen!

Für strahlenden Glanz und lange Haltbarkeit sorgt die hochwertige Verarbeitung aus lackiertem Metall. Drei verschiedene, aktuelle Farbtöne stehen zur Auswahl: Bordeauxrot („Bordeaux Red“), Weiß („Rich White“) oder Schwarz („Premium Black“).

Besonderen Komfort bietet beim Tischrechner zudem das schwenkbare Display – der richtige Blickwinkel lässt sich im Handumdrehen einstellen.

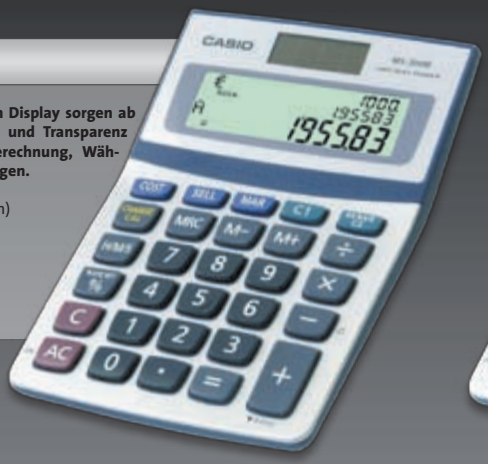
Die „New Stylisch“- Taschenrechner SL-1100 TV finden Sie auf Seite 13.



MS-300 M

Kleinrechner mit 3-zeiligem Display sorgen ab sofort für mehr Übersicht und Transparenz beim Umgang mit Zeitberechnung, Währungs- und Profitberechnungen.

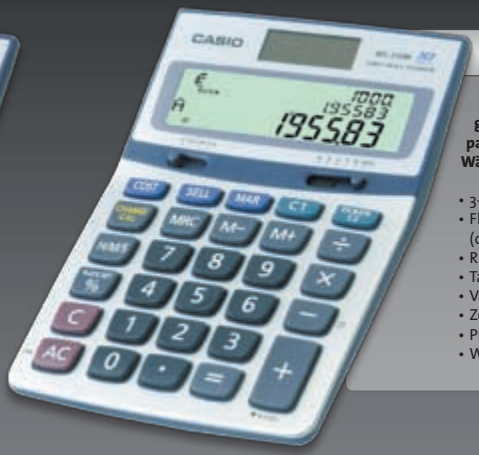
- 3-zeiliges Display (8 Stellen)
- Tausender Unterteilung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Zeit-Berechnungen
- Profit-Berechnungen
- Währungs-Berechnungen



MS-310 M

Kleinrechner mit 3-zeiligem Display sorgen ab sofort für mehr Übersicht und Transparenz beim Umgang mit Zeitberechnung, Währungs- und Profitberechnungen.

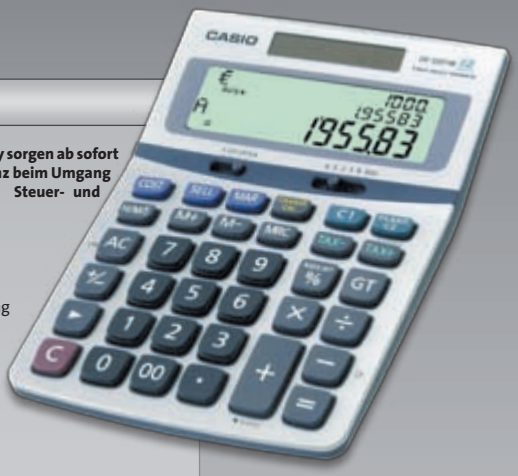
- 3-zeiliges Display (10 Stellen)
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, Cut, 5/4
- Tausender Unterteilung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Zeit-Berechnungen
- Profit-Berechnungen
- Währungs-Berechnungen



DF-320 TM

Tischrechner mit 3-zeiligem Display sorgen ab sofort für mehr Übersicht und Transparenz beim Umgang mit Zeitberechnung, Währungs-, Steuer- und Profitberechnungen.

- 3-zeiliges Display (12 Stellen)
- Schnellkorrekturtaste
- Taste für Vorzeichenwechsel
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, Cut, 5/4
- Doppelnulltaste
- Tausender Unterteilung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Grand Total Speicher
- MwSt-Berechnung
- Steuer-Berechnung
- Zeit-Berechnungen
- Profit-Berechnungen
- Währungs-Berechnungen



Profitberechnung

• Kosten

Wie hoch sind die Kosten eines Produktes, das für € 2.550 verkauft wird, nachdem 30% Marge addiert wurden?

2 5 5 0

2550.

SELL

SELL ▸ 2550.
2550.

3 0

SELL ▸ 2550.
30.

MAR

SELL ▸ 2550.
MAR ▸ 30%
1785.

• Verkaufspreis

Ein Produkt kostet € 1.785. Wie hoch wird der Verkaufspreis sein, nachdem 30% Marge addiert wurden?

1 7 8 5

1785.

COST

COST ▸ 1785.
1785.

3 0

COST ▸ 1785.
30.

MAR

COST ▸ 1785.
MAR ▸ 30%
2550.

• Marge

Wie hoch ist die Marge eines Produktes, das € 1.785 kostet und für € 2.550 verkauft wird in %?

1 7 8 5

1785.

COST

COST ▸ 1785.
1785.

2 5 5 0

COST ▸ 1785.
2550.

SELL

COST ▸ 1785.
SELL ▸ 2550.
30.

Wechselgeldberechnung

Beispiel 1

Wie hoch ist das Wechselgeld bei einem Zahlbetrag von 28 €, wenn mit einer 50 €-Note bezahlt wird?

AC 28 = 50 CHANGE CAL

PRICE ▸ 28.
PAYMENT ▸ 50.
22.

Beispiel 2

Wie hoch ist das Wechselgeld, wenn fünf Produkte zu je 15 € verkauft werden, und mit mit einer 100 €-Note bezahlt wird?

AC 15 X 5 = 100 CHANGE CAL

PRICE ▸ 75.
PAYMENT ▸ 100.
25.

D-20 TER

Anzeigender Tischrechner mit Euro Umrechnungsfunktion.

- 12-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Plastik Tasten
- Kick Stand
- Key Rollover
- Euro Umrechnung
- Steuerberechnung
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Tausender Unterteilung
- Doppelnulltaste
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Quadratwurzel
- Grand Total Speicher
- Rundungsautomatik F, Cut, 5/4
- Prozentrechnung
- Größe (H x B x T): 32 x 151 x 158 mm
- Gewicht: ca. 195 g
- Batterie: 1 x LR44

JS-20 TV

Anzeigender Tischrechner

- 12-stelliges BIG LC-Display
- Metallgehäuse
- Plastiktasten
- Solar-/Batteriebetrieb
- Key Rollover
- MwSt.-Berechnung
- Schnellkorrekturtaste
- Prozentrechnung
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Grand Total-Speicher
- Unabhängiger Speicher
- Größe (H x B x T): 24,2 x 107 x 174,5 mm
- Gewicht: 195 g

DS-2 TV

Anzeigender Tischrechner

- 12-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb
- Metallgehäuse
- besonders belastbare Plastik Tasten
- Key Rollover
- Batterie: 1 x LR44
- Prozentrechnung
- MwSt.-Berechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik (F, CUT, UP, 5/4)
- Schnellkorrekturtaste
- Doppelnull-Taste
- Größe (H x B x T): 47,8 x 148 x 186 mm
- Gewicht: ca. 290 g

MS-8 VER

Anzeigender Mini-Tischrechner mit Euro Umrechnungsfunktion.

- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Euro-Umrechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Solar-/Batteriebetrieb
- Plastik Tasten
- Größe (H x B x T): 31,7 x 103 x 145 mm
- Gewicht: ca. 99 g
- Batterie: 1 x LR54

MS-88 TER

Anzeigender Kleinrechner mit Steuer- und EURO-Umrechnungsfunktion.

- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Metallgehäuse
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Euro-Umrechnung
- Steuerberechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Vorzeichenwechsel
- Tausender Unterteilung
- Schnellkorrekturtaste
- Prozentrechnung
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 30,7 x 103 x 145 mm
- Gewicht: ca. 117 g
- Batterie: 1 x LR54

MS-80 S

Lieferbar ab 09.2009. Nachfolger von MS-80 TV.

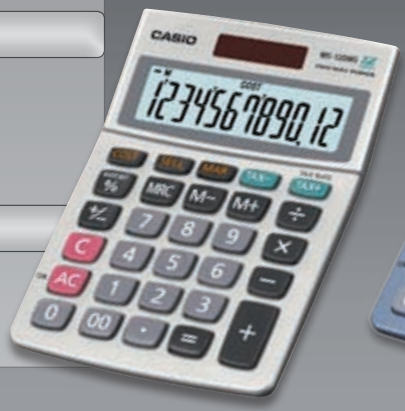
Anzeigender Tischrechner mit Steuer- und Währungsberechnung sowie BIG DISPLAY für beste Betrachtung.

- 8-stellige Anzeige
- Kombinierter Solar-/Batteriebetrieb
- Prozentrechnung
- Währungsberechnungen (3 Währungsspeicher)
- MwSt.-Berechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Größe (H x B x T): 21 x 102 x 142 mm
- Gewicht: ca. 116 g

MS-100 MS *(ohne Abb.)*

Lieferbar ab 09.2009. Nachfolger von MS-100 TV.

Wie MS-80 S, jedoch mit
- 10-stelligem Display
- Doppelnull-Taste
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)



MS-120 MS

Lieferbar ab 11.2009. Nachfolger von MS-120 TV.

Wie MS-100 MS, jedoch mit
- 12 -stelligem Display

MS-80 VER

Anzeigender Tischrechner mit Währungsumrechnung und EXTRA BIG LC-Display.

- 8-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Euro-Umrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Prozentrechnung
- Plastik Tasten
- Metallgehäuse
- Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 30,7 x 103 x 145 mm
- Gewicht: ca. 120 g

(ohne Abb.) MS-100 TER

Wie MS-80 VER, jedoch mit
- 10-stelligem Display
- MwSt.-Berechnung
- Doppelnull-Taste

MS-120 TER

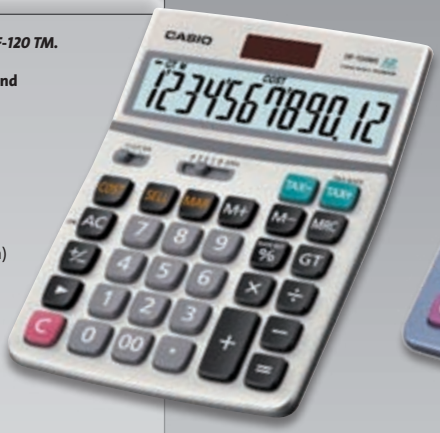
Wie MS-80 VER, jedoch mit
- 12-stelligem Display
- MwSt.-Berechnung
- Doppelnull-Taste

DF-120 MS

Lieferbar ab 09.2009. Nachfolger von DF-120 TM.

Anzeigender Tischrechner mit Steuer- und Profitberechnung.

- 12-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb (1 x LR44)
- Metallgehäuse
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Prozentrechnung
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- MwSt.-Berechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Schnellkorrekturtaste
- Größe (H x B x T): 35,7 x 122,5 x 174,5 mm
- Gewicht: ca. 180 g



DF-120 TER

Anzeigender Tischrechner mit Steuer- und EURO-Umrechnungsfunktion sowie EXTRA BIG LC-Display.

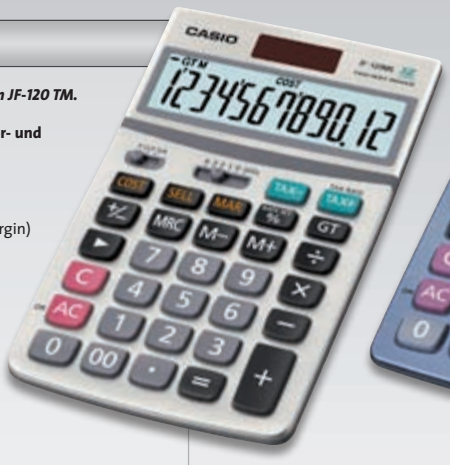
- 12-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Metallgehäuse
- Steuerberechnung
- Euro-Umrechnung
- Prozentrechnung
- Tausender Unterteilung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Rundungsautomatik F, Cut, 5/4
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Doppelnull-Taste
- Grand Total Speicher
- Kombinierter Solar-/Batteriebetrieb
- Größe (H x B x T): 36 x 126 x 175 mm
- Gewicht: ca. 195 g

JF-120 MS

Lieferbar ab 09.2009. Nachfolger von JF-120 TM.

Anzeigender Tischrechner mit Steuer- und Profitberechnung.

- 12-stelliges BIG LC-Display
- Solar-/Batteriebetrieb (1 x LR44)
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- MwSt.-Berechnung
- Metallgehäuse
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Tausender Unterteilung
- Vorzeichenwechsel
- Grand Total-Speicher
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Schnellkorrekturtaste
- Größe (H x B x T): 26,3 x 107 x 173 mm
- Gewicht: ca. 155 g



JF-120 TER

Anzeigender Tischrechner mit Steuer- und EURO-Umrechnungsfunktion sowie EXTRA BIG LC-Display.

- 12-stelliges EXTRA BIG LC-Display
- Kombinierter Solar-/Batteriebetrieb
- Metallgehäuse
- Plastik Tasten
- Key Rollover
- Euro-Umrechnung
- Prozentrechnung
- Tausender Unterteilung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Rundungsautomatik F, Cut, 5/4
- Steuerberechnung
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,ADD2)
- Doppelnull-Taste
- Grand Total Speicher
- Größe (H x B x T): 29,3 x 107 x 175,5 mm
- Gewicht: ca. 165 g

LCD-612 SD

BEST seller

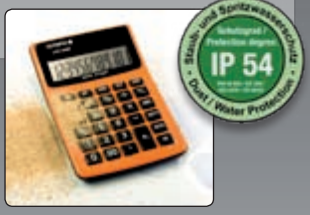
Anzeigender Tischrechner

- 12-stelliges LC-Display
- Soft-Tastenfeld für schnelle und sichere Eingabe
- EURO-Währungsumrechnung
- Steuerberechnung
- Gewinnspannenrechnung
- Kombinierter Batterie/Solarzellenbetrieb mit Auto Power Aus
- Speicherfunktion
- 0- und 00-Taste
- Total löschen
- Korrektur
- Komma-Wähler
- Ergebnisrundung
- Letzte Stelle löschen
- Prozentrechnung
- Displaygröße: 130 x 35 mm
- Abmessungen(B/T/H): 212 x 162 x 42 mm
- Gewicht: 340 g

LCD-1000 P

Anzeigender Tischrechner

- Staub- und wassergeschützt
- 1-zeiliges LC-Display mit 12 Stellen
- Kombinierter Batterie/Solarzellenbetrieb
- mit Auto Power Aus
- Grundrechenarten (+, -, x, ./.)
- Speicherfunktion (M+, M-, MRC)
- 0- und 00-Taste
- Total löschen (C)
- Korrektur (CE)
- Alles löschen (AC)
- Letzte Stelle löschen
- Wurzelrechnung (√)
- Prozentrechnung
- Gesamtaddition (GT)
- Displaygröße: 82 x 23 mm
- Abmessungen: 106 x 158 x 40 mm
- Gewicht: 146 g



LCD-3112 BK

TOP Design

Anzeigender Tischrechner

- Gehäusefarbe schwarz
- 1-zeiliges Punktmatrix LC-Display mit 12 Stellen
- Kombinierter Batterie/Solarzellenbetrieb mit Auto Power Aus
- Grundrechenarten (+, -, x, ./.)
- Speicherfunktion (M+, M-, MRC)
- Korrektur (CE)
- Letzte Stelle Löschen
- Wurzelrechnung (√)
- Prozentrechnung (%)
- Displaygröße: 93 x 26 mm
- Abmessungen: 107 x 183 x 15 mm
- Gewicht: 145 g

LCD-3112 WE

TOP Design

Wie LCD-3112 BK, jedoch in weiß

LCD-4112

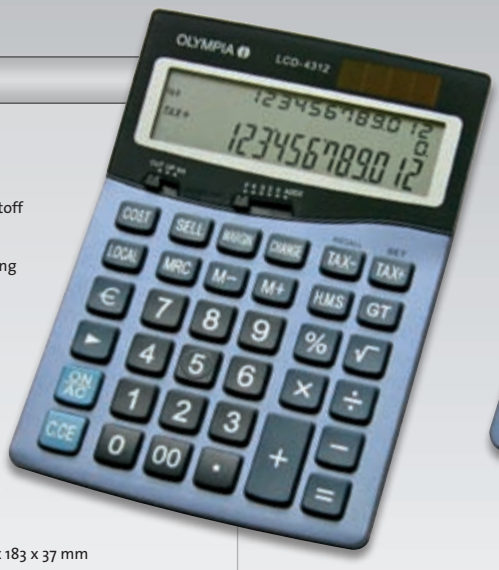
Anzeigender Tischrechner

- Verstellbares 1-zeiliges LC-Display mit 12 Stellen
- Kombinierter Batterie/Solarzellenbetrieb mit Auto Power Aus
- Grundrechenarten (+, -, x, ./.)
- Speicherfunktion (M+, M-, MRC)
- 0- und 00-Taste
- Total löschen (C)
- Korrektur (CE)
- Komma-Wähler (F, 4, 3, 2, 0, ADD)
- Ergebnisrundung (Auf, 5/4, Ab)
- Vorzeichenwechsel (+/-)
- Letzte Stelle löschen
- Wurzelberechnung (√)
- Prozentrechnung
- Gesamtaddition (GT)
- Aufschlagrechnung (MU)
- Rechenschrittprüfung (120 Schritte)
- Auto-Wiedergabe
- Displaygröße: 93 x 26 mm
- Abmessungen: 107 x 180 x 28 mm
- Gewicht: 170 g

LCD-4312

Anzeigender Tischrechner

- 12-stelliges Display, 3-zeilig
- Metallgehäuse
- Material der Tasten: Kunststoff
- Art der Anzeige: LCD
- Batterie- und Solarbetrieb
- EURO-Währungsumrechnung
- Grundrechenarten
- Speicherfunktion
- 0-Taste und 00-Taste
- Totallöschen
- Korrektur
- Komma-Wähler
- Ergebnisrundung
- Letzte Stelle löschen
- Wurzelrechnung
- Prozentrechnung
- Gesamtaddition
- Gewinnspannenrechnung
- Steuerrechnung
- Auto Power Aus
- Abmessungen(B/T/H): 130 x 183 x 37 mm
- Gewicht: 200 g



LCD-6112

Anzeigender Tischrechner

- 1-zeiliges LC-Display mit 12 Stellen
- Kombinierter Batterie/Solar-zellenbetrieb mit Auto Power Aus
- Grundrechenarten (+, -, x, ./.)
- Speicherfunktion (M+, M-, MRC)
- 0- und 00-Taste
- Total löschen (C)
- Korrektur (CE)
- Komma-Wähler (F, 4, 3, 2, 0, ADD)
- Ergebnisrundung (Auf, 5/4, Ab)
- Prozentrechnung
- Gewinnspannenrechnung (Cost/Sell/Margin)
- Steuerrechnung (TAX)
- Währungsumrechnung
- Displaygröße: 123 x 27 mm
- Abmessungen: 147 x 206 x 43 mm
- Gewicht: 240 g

EL-M 332 B PK

- Tischrechner im „Oriental Design“ in drei Farbvariationen
- Blister-Verpackung im japanischen Stil
- 10-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (3-Tasten)
- Steuerberechnung (TAX+/-)
- Umrechnungsfunktion (1 Rate)
- Nachkommastellen F2o
- Funktionssymbole
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, Wurzel
- Korrekturtaste
- Vorzeichenwechsel
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Bedienungsanleitung: E,D,F, S
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x CR2032

Abbildung ähnlich

Verkaufsverpackung ähnlich

Verkaufsverpackung ähnlich

Abbildung ähnlich

EL-M 332 B WH

- Tischrechner im „Oriental Design“ in drei Farbvariationen
- Blister-Verpackung im japanischen Stil
- 10-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (3-Tasten)
- Steuerberechnung (TAX+/-)
- Umrechnungsfunktion (1 Rate)
- Nachkommastellen F2o
- Funktionssymbole
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, Wurzel
- Korrekturtaste
- Vorzeichenwechsel
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Bedienungsanleitung: E,D,F, S
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x CR2032

EL-M 332 B BL

- Tischrechner im „Oriental Design“ in drei Farbvariationen
- Blister-Verpackung im japanischen Stil
- 10-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (3-Tasten)
- Steuerberechnung (TAX+/-)
- Umrechnungsfunktion (1 Rate)
- Nachkommastellen F2o
- Funktionssymbole
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, Wurzel
- Korrekturtaste
- Vorzeichenwechsel
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Bedienungsanleitung: E,D,F, S
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x CR2032

Abbildung ähnlich

Verkaufsverpackung ähnlich

EL-124 A

BEST seller

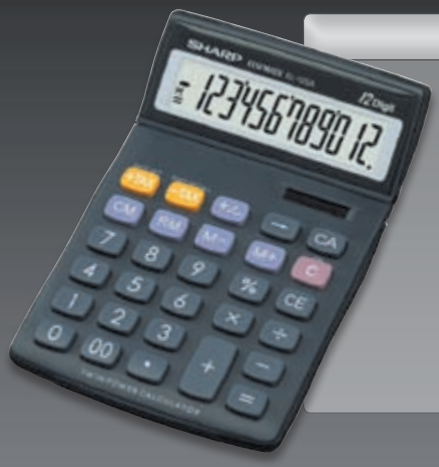
Tischrechner mit Steuerberechnung, 12-stellig und TWIN-Power

- 12-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (3-Tasten)
- Steuerberechnung
- Griffige Gummiumrandung
- Funktionssymbol
- Funktionen: +,-, x, ÷, %
- Korrekturtaste
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x LR44
- Größe (BxHxT): 102 x 148 x 15 mm
- Gewicht (g): 125 g

EL-125 A

Tischrechner mit Steuerberechnung, 12-stellig und TWIN-Power

- 12-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Steuerberechnung
- Funktionssymbol
- Funktionen: +,-, x, ÷, %
- Korrekturtaste
- Vorzeichenwechsel
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x LR44
- Größe (BxHxT): 110 x 167,5 x 15 mm
- Gewicht (g): 160 g



EL-337 c

BEST seller

Tischrechner mit großem, beweglichen LCD-Display.

- 12-stellig
- Gut zu bedienende Tastatur
- Metalloberfläche
- Umrechnungsfunktion, 3 Raten
- Steuerberechnungsfunktion (+TAX, -TAX)
- Abrunden, 5/4
- Nachkomma-Stellen F, 3, 2, 0, A
- Ergebnisvergleichsfunktion
- GT (Endsummen)-Funktion (Abrunden, 5/4)
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, +/-
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Solar- und Batteriebetrieb
- Backup-Batterie: 1 x LR44
- Gewicht: 165 g
- Abmessungen: 108 x 175 x 22 mm

EL-2125 c

BEST seller

Tischrechner mit großem, beweglichen LCD-Display.

- 12-stellig
- Gut zu bedienende Tastatur
- Metalloberfläche
- Umrechnungsfunktion, 3 Raten
- Steuerberechnungsfunktion (+TAX, -TAX)
- Aufrunden, 5/4, Abrunden
- Nachkomma-Stellen F, 5, 4, 3, 2, 1, 0, A
- Ergebnisvergleichsfunktion
- GT (Endsummen)-Funktion (Abrunden, 5/4)
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, +/-
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Solar- und Batteriebetrieb
- Backup-Batterie: 1 x LR44
- Gewicht: 215 g
- Abmessungen: 140 x 195 x 22,5 mm

Mehrwertsteuer-Programmierung und Berechnung

Mehrwertsteuer-Rate programmieren

C·CE C·CE	2 x die C·CE-Taste drücken (Speicher löschen)
SET +TAX	Taste +TAX Set drücken
1 9	Rate eingeben (z.B. 19%)
SET +TAX	Taste +TAX Set drücken (Rate wird gespeichert)

Mehrwertsteuer-Rate überprüfen

C·CE C·CE	2 x die C·CE-Taste drücken (Speicher löschen)
RECALL -TAX	Taste -TAX Recall drücken (Rate wird angezeigt)

Mehrwertsteuer aufschlagen

5	Netto-Betrag eintippen (z.B. Zifferntaste 5)
SET +TAX	Mehrwertsteuer aufschlagen (19%)
5.95	Display-Anzeige

Mehrwertsteuer abziehen

5	Brutto-Betrag eintippen (z.B. Zifferntaste 5)
RECALL -TAX	Mehrwertsteuer abziehen (19%)
4.20	Display-Anzeige

Alle Tischrechner von SHARP können die MwSt.-Berechnung.

Ergebniskontrolle / Answer-Check

Ist das Ergebnis zweier Berechnungen identisch?

GT ANSWER CHECK 5/4 5/4	Schalter auf ANSWER CHECK stellen.
9 − 7	1. Berechnung: 9 - 7
2	Display-Anzeige (Ergebnis 1)
8 ÷ 4	2. Berechnung: 8 : 4
2 OK	Display-Anzeige (Ergebnis 2)

Diese Rechner können die Ergebniskontrolle: EL-337C, EL-387V, EL-2125C, EL-2128V

EL-387 v

Tischrechner mit beweglichem Display und Kickstand.

- 12-stellig
- Bewegliches Display mit Kickstand
- **Hochwertiges Aluminium-Tastenfeld**
- Ergebnis-Kontrolle (Answer-Check), um mit vorherigen Ergebnis zu vergleichen
- Steuerberechnung
- Datumsberechnung (Anzahl Tage zwischen zwei Daten)
- Abrunden, 5/4
- Nachkommastellen F3210A
- Ergebnisvergleichsfunktion
- Resume-Funktion (Kalkulation fortsetzen nach Auto-Abschalten)
- Vorzeichenwechsel
- Korrekturtaste
- GT (Endsummen) Funktion
- MU- Funktion (Mark-Up)
- Postenzähler
- Wurzelfunktion
- %-Berechnung
- 00-Taste
- 1 Speicher (4 Tasten)
- Batterie und Solarbetrieb (Backup-Batterie: 1 x LR44)
- Gewicht: 195 g
- Abmessungen (BxHxT): 112 x 185 x 26,5 mm

EL-2128 v

Tischrechner mit beweglichem Display und Kickstand.

- 12-stellig
- **Hochwertiges Aluminium-Tastenfeld**
- Ergebnis-Kontrolle (Answer-Check), um mit vorherigen Ergebnis zu vergleichen
- Steuerberechnung
- Datumsberechnung (Anzahl Tage zwischen zwei Daten)
- Breite Tastatur
- Abrunden, 5/4
- Nachkommastellen F543210A
- Ergebnisvergleichsfunktion
- Resume-Funktion (Kalkulation fortsetzen nach Auto-Abschalten)
- Vorzeichenwechsel
- Korrekturtaste
- GT (Endsummen) Funktion
- MU- Funktion (Mark-Up)
- Postenzähler
- Wurzelfunktion
- %-Berechnung
- 00-Taste
- 1 Speicher (4 Tasten)
- Batterie und Solarbetrieb (Backup-Batterie: 1 x LR44)
- Gewicht: 250 g
- Abmessungen (BxHxT): 140 x 197 x 27,5 mm

EL-338 G

Die Rechner der Glastop-Serie fallen durch ein kompaktes, edles und funktionales Design auf. Das extra große Display ist von einem glasartigen Rahmen umschlossen, der die LCD-Anzeige deutlich hervorhebt.

- Gewinnspannenberechnung Cost-Sell-Margin
- Steuerberechnung
- Großes Display, 12-stellig
- Bewegliches Display
- Nachkomma-Stellen F320A
- Runden 5/4, ab
- GT (Gesamtsummen)-Funktion
- Funktionssymbol
- Funktionen: +, -, x, ÷, %
- 1.000er Unterteilung
- Nachkomma-Stellen F320A
- Runden: Ab, 5/4
- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x LR44
- Abmessungen: 135 x 200 x 17 mm
- Gewicht: 220 g

EL-M 711 G

Die Rechner der Glastop-Serie fallen durch ein kompaktes, edles und funktionales Design auf. Das extra große Display ist von einem glasartigen Rahmen umschlossen, der die LCD-Anzeige deutlich hervorhebt.

- 10-stellige LCD-Anzeige
- angewinkeltes Display
- Währungsumrechnung
- Steuerberechnung
- 1 Speicher, 3 Tasten
- 00 Taste
- Tausender-Unterteilung
- Funktionssymbol
- Prozentberechnung
- +/- (Vorzeichenumkehr)
- Auto-Abschalten
- Solar- und Batteriebetrieb
- Größe (BxHxT): 100 x 151,5 x 33 mm
- Gewicht: 130 g

EL-M 710 G

Die Rechner der Glastop-Serie fallen durch ein kompaktes, edles und funktionales Design auf. Das extra große Display ist von einem glasartigen Rahmen umschlossen, der die LCD-Anzeige deutlich hervorhebt.

- 8-stellige LCD-Anzeige
- angewinkeltes Display
- Währungsumrechnung
- Steuerberechnung
- 1 Speicher, 3 Tasten
- 00 Taste
- Tausender-Unterteilung
- Funktionssymbol
- Prozentberechnung
- +/- (Vorzeichenumkehr)
- Auto-Abschalten
- Solar- und Batteriebetrieb
- Größe (BxHxT): 100 x 151,5 x 33 mm
- Gewicht: 130 g

EL-M 700 G

Die Rechner der Glastop-Serie fallen durch ein kompaktes, edles und funktionales Design auf. Das extra große Display ist von einem glasartigen Rahmen umschlossen, der die LCD-Anzeige deutlich hervorhebt.

- 8-stellige LCD-Anzeige
- angewinkeltes Display
- Steuerberechnung
- 1 Speicher, 3 Tasten
- 00 Taste
- Tausender-Unterteilung
- Funktionssymbol
- Prozentberechnung
- Auto-Abschalten
- Solar- und Batteriebetrieb
- Größe (BxHxT): 87 x 116,5 x 28,5 mm
- Gewicht: 85 g

J-1210 Solar

Der bewährte Rechner im exklusiven Design.

Dieser komfortable Rechner im edlen Design begeistert schon viele Anwender. Extra große Ziffern in der aufstellbaren Flüssigkristall-Anzeige, griffsichere Gummitasten und viele nützliche Funktionen helfen den Büroalltag zu bewältigen. Neben der Euro-Umrechnungsfunktion erleichtert auch eine automatische Mehrwertsteuer-Berechnung, [TAX] das Kalkulieren. Der Solarbetrieb funktioniert ab 50 Lux Dämmerlicht, wenn's es dunkler wird übernimmt eine Batterie automatisch die Versorgung.

- 12 stellige, schwenkbare LCD-Anzeige
- Postenzähler
- Prozenttaste
- Euro-Umrechnung

T-1210 Solar

Anzeigender Tischrechner

- Große 12-stellige LCD-Anzeige
- Euro-Umrechnung (1x variabel, 11x vorgespeichert)
- Quadratwurzel
- MwSt.-Automatik
- Mark Up Funktion
- % Funktion
- Dezimalvorwahl
- Rundungsarten auf/ab und 5/4
- Speicher
- Solar- und Batteriebetrieb

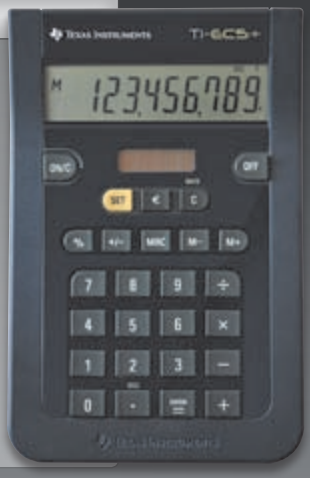
L-817 Solar

Taschenrechner für das Büro und unterwegs.

Bei diesem Rechner kann die Flüssigkristall-Anzeige dem gewünschten Blickwinkel entsprechend aufgestellt oder für den Transport platzsparend und schützend zugeklappt werden. Große Bedienelemente erleichtern die Eingabe, Euro-Umrechnungsfunktion und ein Speicher sorgen für schnelle Ergebnisse.

- autom. Umschaltung von Solar- auf Batteriebetrieb
- Prozenttaste
- Display schwenkbar
- 8-stellige LCD-Anzeige
- Ziffernhöhe 13 mm
- Euro-Umrechnung

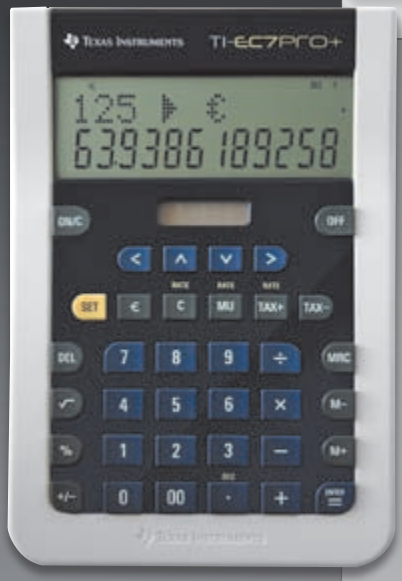
TI-EC5+



Der TI-EC5+ ist ein Tischrechner mit ansprechendem Design, großer Anzeige und Display mit optimalem Sichtwinkel. Die beste Wahl für zu Hause und den Arbeitsplatz.

- Ein Tastendruck zur Umrechnung von Euro in die Landeswährung.
- Flexible „SET“ Funktion zum Speichern des Euro-Wechselkurses in der jeweiligen Landeswährung.
- Nachkommastellenauswahl ermöglicht die Darstellung von null oder zwei Nachkommastellen oder Fließkommazahlen.
- Großes Display mit 10 Stellen.
- (+/-)-Taste zur leichteren Eingabe von negativen Zahlen.
- Angewinkeltes Display für bessere Lesbarkeit.
- Durch Batterie- und Solarbetrieb immer einsatzbereit.

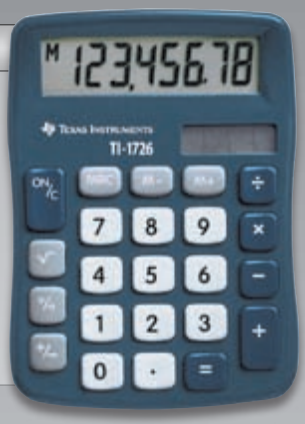
TI-EC7 Pro +



Der TI-EC7PRO+ für den professionellen Einsatz, denn er verbindet Euro-Währungsumrechnung mit Funktionen für Finanzprofis. Eingabe und Ergebnis sowie zwei Währungsbeträge sind mittels der zweizeiligen Anzeige auf einen Blick erfaßbar. „Equation Recall“ ermöglicht vorherige Eingaben wieder aufzurufen, zu bearbeiten und zu korrigieren.

- Ein Tastendruck zur Umrechnung von Euro in die Landeswährung.
- Flexible „SET“ Funktion zum Speichern des Euro-Wechselkurses in der jeweiligen Landeswährung.
- Eingabe und Ergebnis mittels zweizeiliger Anzeige auf einen Blick erfassbar.
- 12-stellige, scrollbare Eingabezeile.
- „Equation Recall“ ermöglicht vorherige Eingaben wieder aufzurufen, zu bearbeiten oder zu korrigieren. Das Ergebnis wird dabei aktualisiert.
- Mehrwertsteuerspeicher und automatische Steuerberechnung.
- „Mark Up“ Funktion zur Margenberechnung.
- Löschtaste zur Korrektur von Eingabefehlern.
- Nachkommastellenauswahl ermöglicht die Darstellung von null oder zwei Nachkommastellen oder Fließkommazahlen.
- (+/-)-Taste zur Eingabe von negativen Zahlen.
- Angewinkeltes Display für bessere Lesbarkeit.
- Batterie- und Solarbetrieb

TI-1726



Kompakter kleiner Tischrechner in attraktivem Design mit großem SuperView-Display.

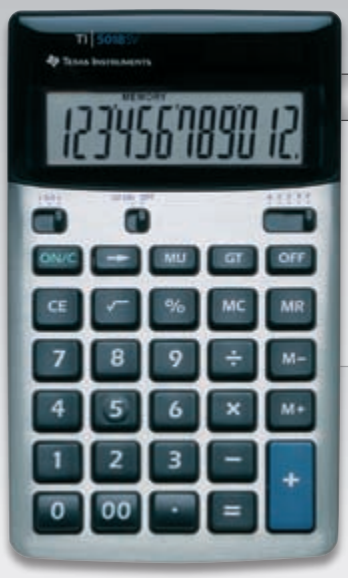
- Breites (12,5 mm) LCD SuperView™-Display mit 8 Stellen
- Bedienerfreundliche Eingabe durch bequemen Tastenabstand und farbige Tasten
- (1/2)-Taste zur Eingabe von negativen Zahlen
- Quadratwurzeltaste
- Angewinkeltes Display für bessere Lesbarkeit
- ANYLITE™ Betrieb mit Solarzellen, die auch bei schwachen Lichtverhältnissen noch funktionieren

TI-1795 sv

Der moderne Kleinrechner mit extra großem Display und zwei Energiequellen für optimalen Betrieb in Heim und Office

- TAX-Tasten zur schnellen Brechnung der Mehrwertsteuer
- Rate-Taste zum programmieren des Steuersatzes
- Abgewinkeltes LCD-SuperView-Display mit großen Zahlen (14 mm) für gute Lesbarkeit
- (+/-)-Taste
- Handliche, große Tastatur mit geformten Tasten
- Solar- und Batteriebetrieb für die flexible Einsatzortwahl

TI-5018 sv



Moderner Tischrechner für zu Hause, Büro oder Geschäft mit SuperView Display.

- Gut lesbares SuperView-Display mit 12 Stellen
- Handliche, große Tastatur mit geformten Tasten
- Korrekturtaste
- % Taste
- Grand Total (GT) und Mark Up (MU) Tasten
- Nachkommastellenauswahl und Rundungseinstellungen
- Solar- und Batteriebetrieb für die flexible Einsatzortwahl

Bürorechner mit Bubble Jet

Durch ihre bequeme, schnelle und praktisch geräuschlose Arbeitsweise werden diese Rechner Ihre Arbeit durchqualitativ hochwertige Ausdrucke beschleunigen. Ausgelegt für minimale Wartung arbeiten sie mit der Bubble Jet Patrone CJ-3A, die in einer einzigen, kompakten Einheit sowohl Tinte als auch einen Druckkopf enthält. Sauber und leicht auszutauschen, bietet sie schnellen und zuverlässigen scharfen Druck. Und das bei produktivem und leisem Betrieb!

BP-26 LTS

BEST seller

Rechner mit Bubble-Jet-Drucktechnik

- Canons' bewährter Bubble Jet Druck (praktisch geräuschlos)
- Minimale Wartung: CJ-3A Patrone - eine kompakte Einheit für Tinte und Druckkopf
- Anzeige: Großes Flüssigkeitskristall-Display, 10-stellig
- Funktionen: Business- (Kosten, Marge, Preis), Steuerberechnung
- Canola Tastaturlayout mit strapazierfähigen Tasten
- Uhr- und Datums-Anzeige

BP-36 LTS

BEST seller

Rechner mit Bubble-Jet-Drucktechnik

- Canons' bewährter Bubble Jet Druck (praktisch geräuschlos)
- Minimale Wartung: CJ-3A Patrone - eine kompakte Einheit für Tinte und Druckkopf
- Anzeige: Großes Flüssigkeitskristall-Display, 12-stellig
- Funktionen: Business- (Kosten, Marge, Preis), Steuerberechnung
- Canola Tastaturlayout mit strapazierfähigen Tasten
- Uhr- und Datums-Anzeige

BP-37 DTS

Rechner mit Bubble-Jet-Drucktechnik.

- Canons' bewährter Bubble Jet Druck (praktisch geräuschlos)
- Minimale Wartung: CJ-3A Patrone - eine kompakte Einheit für Tinte und Druckkopf
- Funktionen: Business- (Kosten, Marge, Preis)
- Steuerberechnung
- Druckgeschwindigkeit: max. 5,6 Zeilen / Sek.
- 12-stelliges, großes Flüssigkeitskristall-Display
- Speicher (1) + GT Speicher

BP-1200 DTS

Rechner mit Bubble-Jet-Drucktechnik

- 12 Stellen
- LCD-Anzeige
- Netzbetrieb
- 5,6 Zeilen/Sekunde
- Business- und Steuer-berechnungsfunktionen
- Währungsumrechnung
- Wechselgeld-Funktion
- Wecker und Kalenderfunktion
- Robustes Design
- Größe: 317 x 219 x 79 mm
- Gewicht: 1,5 kg

BP-1400 LTS

Rechner mit Bubble-Jet-Drucktechnik

- 14 Stellen
- Grüne Digitron-Anzeige
- Netzbetrieb
- 5,6 Zeilen/Sekunde
- Business- und Steuer-berechnungsfunktionen
- Währungsumrechnung
- Wechselgeld-Funktion
- Wecker und Kalenderfunktion
- Robustes Design
- Größe: 317 x 219 x 79 mm
- Gewicht: 1,5 kg

Bürorechner mit Farbband

Diese hochwertigen Rechner beherbergen ein schnelles, robustes Druckwerk für ein- oder zweifarbige Ausdrucke. Ergonomische Tastatur, großes Display, schnelle Druckgeschwindigkeit - das sind die Pluspunkte für Komfort und Effizienz auch im harten Geschäftsalltag.

P-29 D IV

Vielseitiger Tischrechner mit zehnstelligem Display für den zweifarbigen Druck über Farbband.

Der Canon P29-DIV ist ein druckender Tischrechner mit zehnstelligem Display und überzeugt durch Vielseitigkeit, Komfort und Effizienz. Erbesitzt extra stabile Tasten mit Canola Layout und bietet umfassende Funktionen wie zum Beispiel eine Währungsumrechnung.

- 10-stelliges Fluoreszenzdisplay
- Zweifarbiger Druck über Farbband (schwarz/rot)
- Hohe Druckgeschwindigkeit: bis zu 3,6 Zeilen pro Sekunde
- Großzügiges Tastenfeld mit großen, extra stabilen Tasten
- Deltaprozentrechnung
- Währungsumrechnung in drei Beträge
- Moderner Druckkopf
- Netzbetrieb

(ohne Abb.) P-39 D IV

Wie P-29 D IV,
jedoch mit 12-stelligem Display

MP-1200 FTS

Druckender Tischrechner mit Steuerberechnung und Business Kalkulation (Margenberechnung)

- 12 Stellen
- Netzbetrieb
- 3,7 Zeilen/ Sekunde
- Business- und Steuerberechnungsfunktionen
- Endsummenfunktion
- Extra stabile Tastatur
- Größe: 325 x 221 x 79mm
- Gewicht: 1700g

MP-1211 LTS C

Druckender Tischrechner mit 2-farbigem Display (Pure Green)/Druck und Business-/Steuerberechnung

- Anzeige: Großes Display (12 Stellen)
- 2-farbiges Pure Green Display
  (grüne Anzeige für positive Kalkulationen, rot für negative)
- Business- (Kosten, Marge, Preis), Steuerberechnung
- 2 farbiger Druck (schwarz & rot)
- NEU: Druckgeschwindigkeit: ca. 4,3 Zeilen/Sek.
- NEU: Edles Silber-Metall Design
- NEU: Währungsumrechnung
- Extra stabile Tastatur
- Energieversorgung: Netzadapter (AC)
- Größe: 334 x 219 x 74.5 mm, Gewicht: 1,6 kg

(ohne Abb.) MP-1411 LTS C

Wie MP-1211 LTS C,
jedoch mit 14-stelligem Display

Bürorechner mit Farbrolle

Schwere Arbeit leicht gemacht - diese Rechner mit Farbrolle bewähren sich im Geschäftsleben dank großer, übersichtlicher Tastatur, vielen Komfortfunktionen und zweifarbigem Druck. Weiterer Vorzug: Das Farbrollen-Druckwerk ermöglicht ein kompaktes und Platz sparendes Format.

MP-120 MG

Druckender Tischrechner mit 2-farbigem Display (Pure Greeen)/Druck und Business-/Steuerberechnung

- 2-farbiges Pure Green Display (grüne Anzeige für positive Kalkulationen, rot für negative)
- Funktionen: Business- (Kosten, Marge, Preis), Steuerberechnung
- 2-farbiger Druck (Purpur & Rot)
- Speicher: Speicher (1) + GT Speicher
- Datums-Druck
- Energieversorgung: Netzadapter (AC)
- Gehäusefarbe: Grau

Recycled Material Used

Umweltfreundliche Rechner von CANON

Gefertigt aus recycelten Canon Kopierern, mit Bedienungsanleitung und Verpackungsmaterial aus Recyclingpapier, schonen unsere aktuellen „grünen" Rechner globale Ressourcen.

Recycled Material Used

MP-121 MG

Druckender Tischrechner mit Steuerberechnung und Business Kalkulation (Margenberechnung)

- Großes Flüssigkristall-Display mit Kalender und Zeitanzeige
- 12 Stellen
- 2-farbiger Druck
- Business-Berechnung (Cost-Sell-Margin)
- Tasten mit modernen Farbdesign
- Datums-Druck
- Steuerberechnung
- Netzbetrieb
- Farbband CP-20
- Gewicht: 1,079 kg

Recycled Material Used

Kleinrechner mit Drucksystem

Canons druckende Kleinrechner sind ideal für persönliche oder berufliche Nutzung. Jedes Modell bietet scharfe Ausdrucke, leichte Bedienung und minimale Wartung. Klein in den Abmessungen, groß in der Kapazität!

P-1 DTS C

Kleinrechner mit Drucksystem

Die mobilen druckenden Kleinrechner von Canon sind ideal für den privaten und professionellen Einsatz geeignet. Jedes dieser Modelle bietet gestochen scharfe Ausdrucke, einfache Bedienung und minimalen Wartungsaufwand. Gering in den Abmessungen groß in der Leistung!

- 12-stellige Anzeige
- Neu: Druckgeschwindigkeit: 2 Zeilen pro Sekunde
- Neu: Edles Silber-Metall Design
- Neu: Währungsumrechnung
- Business- und Steuerberechnungsfunktionen
- Interne und Externe Papierzufuhr
- Energieversorgung: Netzadapter AD-11 (optional) oder Batteriebetrieb
- Niedrig-Batterieanzeige
- Größe: 203 x 102 x 48 mm
- Gewicht: 266g ohne / 336g mit Batterien

P-23 DTS C

Kleinrechner mit Drucksystem inkl. Business- und Steuerberechnung

Die mobilen druckenden Kleinrechner von Canon sind ideal für den privaten und professionellen Einsatz geeignet. Jedes dieser Modelle bietet gestochen scharfe Ausdrucke, einfache Bedienung und minimalen Wartungsaufwand. Gering in den Abmessungen groß in der Leistung!

- 12-stellige Anzeige
- 2-farbiger Druck (lila & rot)
- Neu: Edles Silber-Metall Design
- Neu: Währungsumrechnung
- Druckgeschwindigkeit 2,3 Zeilen pro Sekunde
- Business- und Steuerberechnungsfunktionen
- Wecker und Kalenderfunktion
- Niedrig-Batterieanzeige
- Energieversorgung: Netzadapter AD-11 (optional) oder Batteriebetrieb
- Größe: 235 x 155 x 55 mm
- Gewicht: 410g ohne/ 480g mit Batterien

Glossar für Canon Tisch- und Taschenrechner

ADDIERMASCHINEN-BETRIEBSSYSTEM
Auch bezeichnet als Business Machine Logic. Die eingegebenen Zahlen müssen als positiv oder negativ gekennzeichnet werden.

TASTENVOREINSTELLUNGEN
- Dezimalpunkt Auswahl
  Fixiert
  Ergebnisse werden mit der voreingestellten Anzahl von Dezimalstellen z.B. 2,3, oder 4 berechnet in Übereinstimmung mit der Rundungstaste.
  Fließkomma (F)
  Ergebnisse werden ohne Einschränkung der Dezimalstellen angezeigt und gedruckt (bis zur maximalen Stellenzahl des Displays)
  Addier-Modus
  Ein Dezimalpunkt wird automatisch vor den letzten beiden Stellen gesetzt (im Display und im Ausdruck). Keine Dezimalpunkteingabe notwendig (Anwendung für Währungsumrechnungen).
- Runden
  Runden aus (5/4)
  Resultate von Multiplikationen und Divisionen auf eine Zahl gerundet (2,5 = 3)
  Abrunden (5/4 ↴)
  Resultate auf nächst kleinere Zahl abrunden (2,6 = 2)
  Aufrunden (↑ 5/4)
  Resultate auf nächst größere Zahl aufrunden (2,2 = 3)
- Postenzähler
  Posten
  Jede Additions- und Subtraktionseingabe wird gezählt und auf den linken Rand der Papierrolle gedruckt.
- Durchschnitt
  Ave (Average)
  Zählt die Eingaben während einer Addition und berechnet den Durchschnittswert.
- Akkumulation
  AM (Accumulated Memory)
  Eingaben oder Resultate werden automatisch in den ersten Speicher akkumuliert.
  Summe OPE
  Akkumuliert automatisch Mulitplikationseingaben in den zweiten Speicher und die Resultate in den ersten Speicher.
- Konstante
  K
  Führt Multiplikations- und Divisionskalkulationen mit einer manuellen Konstanten durch.
- Business-Funktionen
  Business
  Ermittelt werden Kosten, Umsatz oder Marge. Zum Beispiel: 100 (KOSTEN) 200 (UMSATZ) = 50 (MARGE%)
- Steuerberechnung
  Steuer
  Zur Durchführung von Steuerberechnungen
- Währungsumrechnung
  Umrechnen
  Der Rechner übernimmt Währungsumrechnungen und auch metrische Umrechnungen für alle gespeicherten Bezugsgrößen. Die Umrechnung basiert auf der gleichen Methode wie die Währungsumrechnung.
- Replay-Funktion
  Replay
  Dient zur Überprüfung der einzelnen Rechenschritte

FUNKTIONSTASTEN
[% ±]
Führt Prozentrechnungen +/- aus
[Δ %] Deltaprozent-Taste
Kalkuliert die aktuelle Zunahme/Abnahme und/oder die prozentuelle Differenz zwischen zwei Zahlen
[MU]/[MD] Mark up/ Mark down- Taste
Prozentuelle Steigerung – Verkaufspreis wird basierend auf Aufwand und Prozentsatz der Gewinnspanne kalkuliert. Prozentuelle Minderung – Aufwand wird basierend auf Verkaufspreis und Gewinn-(Verlust-)spanne kalkuliert.
[WECHSELGELD]
Für die präzise und schnelle Wechselgeldberechnung.
[KOSTEN]/[UMSATZ]/[MARGE]
Zur bequemen Ermittlung von Kosten, Umsatz und Marge. Mit der Eingabe zweier Eckwerte wird automatisch der dritte Wert berechnet. So erhält man bei der Eingabe von Kosten und Umsatz die Marge.
[Steuer+]/[Steuer-]
Addiert oder subtrahiert den voreingestellten Steuersatz (%).
[ ]/[LOKAL]
Währungstaste zur Umrechnung einer ausländischen [ ] in die einheimische Währung [LOKAL] und umgekehrt.
[/]
Die Replay-Taste ermöglicht die Kontrolle (rückwärts und vorwärts) der durchgeführten Rechenschritte.
[KORREKTUR]
Dient zur Korrektur von Berechnungsinhalten im Replay-Modus.
[#]
Die Non-Add-Taste ermöglicht das Drucken von Daten, Referenznummern, usw. auf den linken Rand der Papierrolle, ohne Einfluß auf die Kalkulation zu nehmen.
[◇] Zwischen-Summen-Taste
Die Sub-Total-Taste ermöglicht das Drucken von Zwischensummen auf den linken Rand der Papierrolle.
[RV] Umkehrtaste
Die Umkehrtaste kehrt die Reihenfolge in der Kalkulation um (8 : 4 = 4 : 8)
[GESAMTSUMME]
Befindet sich der Schalter GESAMTSUMME in der Position "EIN", werden die gesammelten Ergebnisse im Gesamtsummenspeicher hinterlegt.
[+/-]
Zum Ändern des Vorzeichens (+ oder -) der angezeigten Zahlen.
[DEZIMAL]
Mit dieser Taste legen Sie die Anzahl der Dezimalstellen nach dem Komma für die Ergebnisanzeige fest.
[MB]
Dient zur Wahl zwischen den Funktionen Speicherrechnung (M) und Business-Rechnung (B).

LÖSCHTASTEN
[ANZEIGE LÖSCHEN]
Mit dieser Taste löschen Sie die angezeigten Zahlen, das heißt, Sie entfernen die gesamte Eingabe.
[CA ON]
Mit dieser Taste löschen Sie die angezeigten Zahlen, das heißt, Sie entfernen die gesamte Eingabe.
[CE]
Die Clear Entry-Taste löscht eine falsche Eingabe
[C]
Die Clear-Taste löscht eine falsche Eingabe oder Befehl und der Vorgang muss wiederholt werden.
[ ], [RÜCKSETZEN]
Die Rücksetztaste bewegt die Zahlen im Display nach rechts; mit jeder Betätigung der Taste wird eine Zahl gelöscht.

UNABHÄNGIGE SPEICHERTASTEN
- Akkumulation/Ablage in den Speicher
  [M+]
  Resultate von Multiplikationen und Divisionen werden automatisch in den Speicher addiert; das Speichern von Zahlen ist ebenfalls möglich.
  [M-]
  Resultate von Multiplikationen und Divisionen werden automatisch vom Speicher subtrahiert; der Speicher wird gelöscht.
- Speicherabruf/-entleerung
  [S] Zwischensumme (Subtotal)
  Wiederaufruf der Zwischensummen von Kalkulationen ohne den Speicherinhalt zu löschen.
  [T] Total
  Wiederaufruf von Ergebnissen einer Berechnung (Totals). Der Speicherinhalt wird gelöscht.
  [M]
  Abrufen des Speicherinhaltes
  *[M *]*
  Der Speicherinhalt wird gelöscht (beim Modell ohne Druckfunktion)
- Speichereingabe
  [SM/RM] Storage Memory/ Recall Memory
  Speichert eine eingegebene Zahl oder ruft die Zahl vom Speicher wieder auf.

HR-8 TEC

BEST seller

Mini-Printer

- 12-stelliges LC-Display
- Größe (H x B x T):
  41,1 x 99,0 x 196,0 mm (eingeklappter Papierhalter)
  66,0 x 99,0 x 243,5 mm (ausgeklappter Papierhalter)
- Papierbreite 58mm (innenliegende Rolle "P-5825" oder außenliegende Rolle "Roll 57mm")
- Einfache algebraische Logik
- Druckgeschwindigkeit: 1,6 Zeilen/Sek.
- Batteriebetrieb (4 x AA)
- Netzbetrieb optional (AD-A 60024)
- Gewicht: ca. 265 g

Funktionen
- Euro-Umrechnung (2 Kurse)
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- Steuerberechnung
- Prozentrechnung
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,2)
- Tausender Unterteilung
- Doppel-Nulltaste
- Vollspeicher
- Rundungsautomatik F, 5/4

HR-150 TEC

BEST seller

Mini-Printer

- 12-stelliges LC-Display
- Größe (H x B x T):
  67,0 x 165,5 x 285,0 mm (inkl. Papierhalter)
- Papierbreite 58 mm
- Druckgeschwindigkeit: 2,0 Zeilen/Sek.
- zweifarbiger Druck (IR-40T)
- Batteriebetrieb (4 x AA)
- Netzbetrieb optional (AD-A 60024)
- Gewicht: ca. 430 g

Funktionen:
- Euro-Umrechnung (3 Kurse)
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- Steuerberechnung
- Prozent-/Deltaprozentrechnung
- Postenzähler
- Mark Up / Mark Down
- Durchschnittsberechnung
- Schnellkorrekturtaste
- Fließ- und Festkommaberechnung (0, 2, 3, ADD2)
- Tausender Unterteilung
- Doppel-Nulltaste
- Vollspeicher, GT Speicher
- Rundungsautomatik F, 5/4

HR-200 TEC

Mini-Printer

- 12-stelliges LC-Display
- Größe (H x B x T):
  67,4 x 196,0 x 317,0 mm (inkl. Papierhalter)
- Papierbreite 58 mm
- Druckgeschwindigkeit: 2,4 Zeilen/Sek.
- zweifarbiger Druck (IR-40T)
- Batteriebetrieb (4 x AA)
- Netzbetrieb optional (AD-A 60024)
- Gewicht: ca. 610 g

Funktionen:
- Euro-Umrechnung (3 Kurse)
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- Steuerberechnung
- Prozent-/Deltaprozentrechnung
- Postenzähler
- Mark Up / Mark Down
- Durchschnittsberechnung
- Schnellkorrekturtaste
- Fließ- und Festkommaberechnung (0, 2, 3, ADD2)
- Tausender Unterteilung
- Doppel-Nulltaste
- Vollspeicher und GT Speicher
- Rundungsautomatik F, 5/4

DR-320 TEC

- 14-stelliges Digitron-Display
- Größe (H x B x T):): 85 x 217 x 329 mm
- zweifarbiger Druck (RB-02)
- Papierbreite: 58 mm
  (außenliegende Rolle "Roll 57 mm")
- Druckgeschwindigkeit: 3,5 Zeilen/Sek.
- Netzbetrieb
- Speicherschutzbatterie (1 x CR-2032)

Funktionen:
- Euro- und Steuer-Umrechnung
- Profitberechnungen
  (Cost, Sell, Margin)
- Prozent-/Deltaprozentrechnung
- Fließ- und Festkommaberechnung
  (0,1,2,3,4,6,ADD2)
- Tausender Unterteilung
- Triple-Nulltaste
- Vollspeicher
- Grand Total Speicher
- Rundungsautomatik F, Cut, Up, 5/4
- Mark Up / Mark Down
- Nichtrechentaste linksbündig
- Postenzähler
- Schnellkorrekturtaste
- Durchschnittsberechnung

DR-420 TEC

- 12-stelliges Digitron-Display
- Größe (H x B x T):): 85 x 217 x 329 mm
- zweifarbiger Druck (RB-02)
- Papierbreite: 58 mm
  (außenliegende Rolle "Roll 57mm")
- Druckgeschwindigkeit: 4,1 Zeilen/Sek.
- Netzbetrieb
- Speicherschutzbatterie (1 x CR-2032)

Funktionen:
- Euro- und Steuer-Umrechnung
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- Prozent-/Deltaprozentrechnung
- Zeitberechnung
- Fließ- und Festkommaberechnung
  (0,1,2,3,4,6,ADD2)
- Tausender Unterteilung
- Doppel-Nulltaste
- Vollspeicher
- Grand Total Speicher
- Rundungsautomatik F, Cut, Up, 5/4
- Mark Up / Mark Down
- Nichtrechentaste linksbündig
- Postenzähler

DR-520 TEC

- 12-stelliges Digitron-Display
- Größe (H x B x T):): 85 x 217 x 329 mm
- zweifarbiger Druck (RB-02)
- Papierbreite: 58 mm (außenliegende Rolle "Roll 57 mm")
- Druckgeschwindigkeit: 4,3 Zeilen/Sek.
- Netzbetrieb
- Speicherschutzbatterie (1 x CR-2032)

Funktionen:
- Euro-Umrechnung
- Steuerberechnung
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- Prozent-/Deltaprozentrechnung
- Zeitberechnung
- Uhr / Kalender
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,6,ADD2)
- Tausender Unterteilung
- Doppel-Nulltaste
- Vollspeicher
- Grand Total Speicher
- Rundungsautomatik F, Cut, Up, 5/4
- Mark Up / Mark Down
- Nichtrechentaste linksbündig
- Postenzähler

FR-620 TEC

- 12-stelliges Digitron-Display
- Größe (H x B x T):): 88 x 213 x 343mm
- zweifarbiger Druck
- Papierbreite: 58 mm (außenliegende Rolle "Roll 57 mm")
- Druckgeschwindigkeit: 3,5 Zeilen/Sek.
- Netzbetrieb
- Speicherschutzbatterie (1 x CR-2032)

Funktionen:
- Euro-Umrechnung
- Steuerberechnung
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- Prozent-/Deltaprozentrechnung
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,6,ADD2)
- Tausender Unterteilung
- Doppel-Nulltaste
- Vollspeicher
- Grand Total Speicher
- Rundungsautomatik F, Cut, Up, 5/4
- Mark Up / Mark Down
- Nichtrechentaste linksbündig
- Postenzähler
- Schnellkorrekturtaste

FR-2650 A

BEST seller

- 12-stellige grüne Digitron-Anzeige
- Zweifarb-Druck
- Prozent-/Deltaprozent-Rechnung
- Vollspeicher
- Konstantenspeicher
- Taste für Zeitberechnung
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,6,ADD2)
- Postenzähler
- Mark Up/Mark Down
- Total, Subtotal
- Tausenderunterteilung
- Große Plustaste
- Nichtrechentaste linksbündig
- Schnellkorrekturtaste
- Netzbetrieb
- Papierbreite 58mm
- Druckgeschwindigkeit: 3,0 Zeilen pro Sekunde
- Größe (H x B x T): 72 x 199 x 249 mm
- Gewicht: 900 g

FR-2650 T

BEST seller

- 12-stelliges Digitron-Display
- zweifarbiger Druck (IR-40T)
- Papierbreite 58mm
- Druckgeschwindigkeit: 2,4 Zeilen/Sek.
- Netzbetrieb
- Größe (H x B x T): 88 x 213 x 335 mm
- Gewicht: 1,1 kg

Funktionen:
- Postenzähler
- Steuerberechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/Konstantenspeicher
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,6,ADD2)
- Mark Up/Mark Down
- Total, Subtotal
- Tausenderunterteilung
- Nichtrechentaste linksbündig
- Große Plustaste
- Doppel-Null Taste

DR-T 240 TER

- 14-stelliges Digitron-Display
- Größe (H x B x T): 91 x 213 x 340 mm
- High-Speed Thermodruckwerk
- Papierbreite 58 mm
- Druckgeschwindigkeit: 8,0 Zeilen/Sek.
- Netzbetrieb
- Gewich: ca. 1.700 g

Funktionen:
- Euro- und Steuer-Umrechnung
- Prozent-/Deltaprozentrechnung
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,1,2,3,4,6,ADD2)
- Tausender Unterteilung
- Triple-Nulltaste
- Vollspeicher und Grand Total Speicher
- Rundungsautomatik F, Cut, Up, 5/4
- Mark Up / Mark Down
- Nichtrechentaste linksbündig
- Postenzähler
- Schnellkorrekturtaste
- 3 Datumsformate
- 9 integrierte Markierungs-Stempel
- 4 integrierte druckbare Standardkommentare
- Durchschnittsberechnung

EL-1611 P

BEST seller

Druckender Mini-Tischrechner

- Großes Display
- 1,4 Zeilen/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- 1 Druckfarbe, Farbrolle
- 12-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Steuerberechnung
- Kleine Papierrolle platzsparend im Rechner integrierbar
- Funktionen: +,-, x, ÷, %
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Nachkomma-Stellen F3210A
- PC ähnliche Tastatur
- Batterie-Betrieb: 4 x AA
- Netzteil EA-28A optional
- Gewicht: 315 g
- Abmessungen: 96 x 191 x 40 mm

Zubehör:
- Farbrolle: EA-732R
- Papierrolle: EA-7100P (58 mm breit, 25 mm) oder Standardrolle (58 mm breit, max. 80 mm)

EL-1801 C

Druckender Tischrechner

- PC ähnliche Tastatur
- Großes Display
- 2,1 Zeilen/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- 2 Druckfarben, Farbrolle
- 12-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, +/-
- MU Funktion (MarkUp) = Gewinnspannen-Aufschlag/-Abschlag
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Runden Ab, 5/4
- Nachkomma-Stellen F20A
- Batterie-Betrieb: 4 x AA
- Netzteil EA-28A optional
- Gewicht: 580 g
- Abmessungen: 170 x 231 x 57,5 mm

Zubehör:
- Farbrolle: EA-781R-BK (schwarz)
- Farbrolle: EA-781R-RD (rot)
- Standardpapierrolle: 58 mm breit x 80 mm

EL-1750 P III

Druckender Tischrechner im Glastop-Design

- Großes LC Display im Glastop-Design
- Steuerberechnung
- Gewinnspannenberechnung Cost-Sell-Margin
- Durchschnittspreisberechnung
- Gesamtsummenspeicher (GT)
- Zeit-/Datumsfunktion
- 2,0 Zeilen/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- 2 Druckfarben, Farbrolle
- 12-stelliges LC Display
- 1 Speicher (4-Tasten)
- C-S-M-Funktion, AVG, GT
- Funktionen: +,-, x, ÷, %
- Postenzähler
- Korrekturtaste
- Vorzeichenwechsel +/-
- Non-Add-Funktion
- Zwischensummenfunktion
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Runden Auf, Ab, 5/4
- Nachkomma-Stellen F320A
- Gewicht: ca. 500 g
- Abmessungen: 150 x 230 x 51,5 mm

Zubehör:
- Farbrolle: EA-772R (schwarz & rot)
- Standardpapierrolle: 58 mm breit x 80 mm
- Batterie-Betrieb: 4 x AA
- Netzteil EA-28A optional

EL-2901 P III

Druckender Tischrechner mit Gewinnspannenberechnung.

- 12-stelliges Digitron Display, blau
- Gewinnspannenberechnung, Cost-Sell-Margin
- Steuerberechnung, +/- TAX
- Durchschnittsberechnung, AVG
- Zeit-, Datumsfunktion
- Professionelle Tastatur
- 2,1 Zeilen/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- 2 Druckfarben, Farbrolle
- 1 Speicher (4-Tasten)
- Postenzähler
- Korrekturtaste
- Vorzeichenwechsel +/-
- Funktionen: +,-, x, ÷, %
- Zwischensummenfunktion
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Runden Ab, 5/4, Auf
- Nachkomma-Stellen F63210A
- GT (Endsummen)-Speicher
- Gewicht: 1,0 kg
- Abmessungen: 193 x 256 x 62,5 mm

Zubehör:
- Farbrolle: EA-772-R
- Standardpapierrolle: 58 mm breit x 80 mm
- Netzteil: Standard

CS-2635 RH

BEST seller

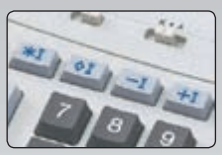
Druckender, professioneller Tischrechner

- 12-stelliges, großes Digitron Display (blau, 17 mm)
- 4,3 Zeilen/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- Neues Heavy Duty Druckwerk für verlängerten Lebenszyklus
- 2 Speicher (4-Tasten)
- 2 Druckfarben, Farbband
- Steuerberechnung (+TAX, -TAX)
- Währungsumrechnung, 1 Rate
- Zwischensummenfunktion
- Postenzähler
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, MU, +/-, ->
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Runden Auf, Ab, 5/4
- Nachkomma-Stellen F63210A
- Konstantenfunktion
- Non-Add-Funktion
- Netzbetrieb
- Speicherschutzbatterie
- Gewicht: 2,0 kg
- Abmessungen: 250 x 345 x 87 mm

Zubehör:
- Standardfarbband schwarz/rot
- Standardpapierrolle: 58 mm breit x 80 mm Ø

Datensicherheit durch Speicherschutz-Batterie

Extra großes Display, Zeichengröße 17mm



Zweiter, unabhängiger Speicher

EL-2607 PG

Druckender, professioneller Tischrechner

- Sharp Rechenlogik
- Europäisches Tastaturlayout
- 4,3 Zeilen/Sekunde Druckgeschwindigkeit Zeilendrucker
- 2 Druckfarben, Farbband

- 12-stelliges, großes Digitron Display (blau, 17 mm)
- 1 Speicher (4 Tasten)
- Steuerberechnung (Auf- und Abschlag)
- Zwischensummenfunktion
- Postenzähler (IC)
- Gesamtsummentaste (GT)
- Funktionen: +,-, x, ÷, %
- MU Gewinnspannenberechnung
- Vorzeichenumkehr +/-
- Schnellkorrektur
- 1.000er Unterteilung
- 00-Taste
- Runden Auf, Ab, 5/4
- Nachkomma-Stellen F63210A
- Konstantenfunktion
- Durchschnittsfunktionstaste
- Ausgabe von Zwischensummen
- Nichtrechenfunktion (Datumsdruck, etc.)
- Netzbetrieb
- Speicherschutzbatterie (1xCR2032)
- Gewicht: 2,0 kg
- Abmessungen: 221 x 327 x 78 mm

Zubehör:
- Standardfarbband schwarz/rot, Gruppe 51
- Standardpapierrolle: 58 mm breit x 80 mm

CS-4194 HC

Druckender Tischrechner

- 14-stelliges, großes DG Display (blau, 17 mm)
- 4,3 Zeilen/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- Neues Heavy Duty Druckwerk bis 1,2 Mio. Zeilen Lebenszyklus
- 2 Speicher (4-Tasten)
- 2 Druckfarben, Farbband
- Steuerberechnung (+TAX, -TAX)
- Zwischensummenfunktion
- Postenzähler
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, +/-, ->
- 1.000er Unterteilung
- 000- und 00-Taste
- Runden Auf, Ab, 5/4
- Nachkomma-Stellen F63210A
- Konstantenfunktion
- Non-Add-Funktion
- GT (Endsummen)-Taste
- Netzbetrieb
- Speicherschutzbatterie
- Gewicht: 2,0 kg
- Abmessungen: 250 x 345 x 78 mm

Zubehör:
- Standardfarbband schwarz/rot, Gruppe 51
- Standardpapierrolle: 58 mm breit x 80 mm Ø

CPD-3212 S

Druckender Tischrechner

- 12-stelliger, druckender Tischrechner
- Margenrechnung (COST-SELL-MARGIN)
- Druckgeschwindigkeit 3 Zeilen/Sekunde
- Tintenrolle: schwarzer / roter Druck
- 12-stelliges fluoreszierendes Display
- EURO-Währungsumrechnung
- 11 Wechselkurse sind programmiert
- 5 Wechselkurse können frei programmiert werden
- Steuer-Rechnungen
- Speicherrechnen (Zwischensumme, Endsumme, Subtraktion, Addition)
- Wahlschalter für Anzeige/Druck/Postenzähler
- Wahlschalter für Währung/Steuer
- Wahlschalter für Rundungen
- Wahlschalter für Dezimaleinstellungen
- Zwischensumme, Endsumme
- Vorzeichenwechsel
- Prozent, Delta-Prozent
- Nichtrechentaste für Nummern oder Datumseingabe
- Abmessungen: 210 x 252 (310) x 68 mm
- Gewicht: ca. 1.2 kg

CPD-3212 T

Wie CPD-3212 T,
jedoch mit Thermodruckwerk, Druckgeschwindigkeit 7,0 Zeilen/Sekunde

CPD-5212

Druckender Tischrechner

- Multi-Digitron Leuchtanzeige, 12-stellig
- Druckgeschwindigkeit 3,0 Zeilen/Sek.
- Wälzdruckwerk schwarz/rot mit Farbrolle
- Papierrolle 57 mm
- Euro - Umrechnung mit Datenerhalt
- 11 Euro-Umrechnungskurse fest gepeichert, Symbole im Display sichtbar
- 5 Umrechnungskurse frei programmierbar
- Triangulationsrechnung
- Tax-Berechnung
- Wahlschalter zwischen Euro/Tax
- Kommerzielle Addiertechnik bei Additionen und Subtraktionen
- Arithemetische Folgetechnik bei Multiplikation und Division
- Kommatechnik - Fließkomma bei Eingaben und Ergebnissen, einstellbar auf 0, 2, 3, 4 und 6, A / F
- Speicher: Addition, Subtraktion, Zwischen- und Endsummen
- Rundung
- Wertwiederholung, konstanter Faktor und Divisor
- Prozentautomatik und Deltaprozent
- Prozentzuschlagtaste
- Datumsdruck
- Nichtrechenfunktion
- Zwischensummenabruf
- Postenzähler und Vorzeichenwechsel
- Größe (H x B x T): 90 x 218 x 289 mm
- Gewicht: ca. 1,6 kg
- KtR 945846002

CPD-420

Tragbarer, druckender Tischrechner

- Mobil einsetzbar, Spannungsversorgung durch Batterien möglich
- Druck: Tintenrolle, Farbe: blau
- 12-stellige LCD-Anzeige
- Papierrolle: 57 mm Durchmesser 65 mm (max. 110 mm)
- Papierrollendurchmesser < 27 mm: Die Rolle kann intern eingesetzt werden
- 1 Wechselkurs zwischen 2 Währungen programmierbar
- Steuerrechnung, Prozentrechnung
- Speicherfunktion (Addition und Subtraktion)
- Display/Druck-Wahltaste
- Automatische Abschaltung
- Metrische Umrechnungen programmiert
- Gewinnspannenrechnung (Cost-Sell-Margin)
- Nichtdruck-Taste für Kommentare
- Rundungsschalter, Dezimalschalter
- Spannungsversorgung: 6V, 300 mA Adapter (inkl.) oder 4x AA Batterien (opt.)
- Abmessungen: 214 x 254 x 70 mm
- Gewicht: ca. 1,15 kg (inkl. Adapter)

CPD-5514 T

Druckender Tischrechner

- 14-stelliger, druckender Tischrechner
- mit Margenrechnung (COST-SELL-MARGIN)
- Thermodruckwerk, Druckgeschwindigkeit 10 Zeilen/Sekunde
- 14-stelliges fluoreszierendes Display
- EURO-Währungsumrechung
- 11 Wechselkurse sind programmiert
- 5 Wechselkurse können frei programmiert werden
- Steuer-Rechnungen
- Speicherrechnen (Zwischensumme, Endsumme, Subtraktion, Addition)
- Wahlschalter für Anzeige/Druck/Postenzähler
- Wahlschalter für Währung/Steuer
- Wahlschalter für Rundungen
- Wahlschalter für Dezimaleinstellungen
- Zwischensumme, Endsumme
- Vorzeichenwechsel, Quadratwurzel
- Prozent, Delta-Prozent
- Nichtrechentaste für Nummern oder Datumseingabe
- Abmessungen: 218 x 289 (355) x 90 mm
- Gewicht: ca. 1.2 kg

CPD-512 ER

Druckender Tischrechner

- 12-stellige Anzeige, grüne Digitron-Anzeige
- 3,5 Zeilen/pro Sekunde
- Zweifarbendruck schwarz/rot
- Programmierbare Währungsumrechnung- und Steuersätze
- Steuerberechnung
- Euro-Umrechnung
- Bruttomargenrechnung
- Speicherrechnern
- automatische Prozentrechnung
- Quadratwurzel
- Postenzähler und Umschalttaste
- Zeichenwechsel
- Prozent, Deltaprozent
- Runden
- Anzeigemodus
- Rundungstaste
- Dezimaltaste
- Abmessungen: 222 x 319 x 80 mm
- Gewicht: ca. 1,6 kg
- KtR 944836002

121 PD Plus

Druckender EURO-Tischrechner

- 12-stellige schwenkbare Digitronanzeige
- Paralleles Farbband-Druckwerk
- Druckgeschw. 4,5 Zeilen/Sek.
- Papierbreite 57mm
- 1 unabhängige Speicher
- MwSt.-Automatik
- Mark Up-Funktion
- Deltaprozent
- Postenzähler
- Mittelwert
- Dezimalvorwahl
- Rundung
- Netzbetrieb

4212 PDL

Der elegante Kompaktrechner mit Blau/Rot-Druckwerk

- 12-stellige große LCD-Anzeige (Flüssigkristall)
- Serielles Druckwerk, 2,4 Zeilen/Sekunde
- 57 mm Rollenbreite
- Tintenroller, blau/rot
- 4 Speichertasten
- Prozentfunktion und Delta-%
- Gewinnspanne / Auf- und Abschlagsrechnung
- Mehrwertsteuer-Automatik
- Währungsumrechnung (Speicher für 13 Wechselkurse)
- Automatische Rundung , 5/4,
- Dezimalvorwahl A, 0, 2, 3, 4, F
- 00-Taste
- Postenzähler
- Grand-Total / Endsumme
- Einzelkorrektur / letzte Ziffer löschen
- Identifikator-Druck # (Rechnungsnummer, Datum, etc.)
- Vorzeichenwechsel
- Netzanschluß
- Abmessung (BxTxH): 200 x 235 x 50 mm
- Gewicht: 795 g

Wurzel und Delta-%

Standard-Tastaturfeld

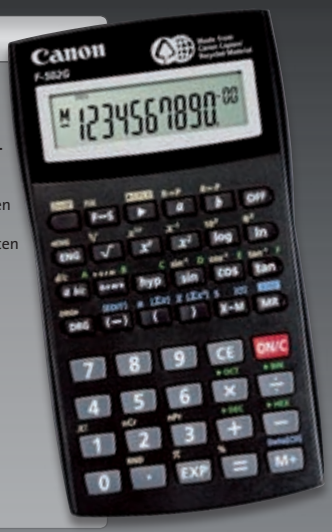
Währungsumrechnung

1121 PD

Der professionelle, druckende Tischrechner mit hervorragendem Preis-/Leistungsverhältnis.

- 12-stellige große LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung, in zwei Farben (grün = positiv, rot = negativ)
- Parallel-Druckwerk, 3,5 Zeilen/Sekunde
- Papierrolle 57 mm breit
- Farbband, schwarz/rot
- 4 Speichertasten
- Prozentfunktion und Delta-%
- Gewinnspanne / Auf- und Abschlagsrechnung
- Mehrwertsteuer-Automatik
- Call and Void-Funktion (Rechnungskontrolle und Postenkorrektur)
- Währungsumrechnung (Speicher für 13 Wechselkurse)
- Automatische Rundung ↓, 5/4, ↑
- Dezimalvorwahl A, 0, 2, 3, 4, F
- 00-Taste
- Quadratwurzel
- Postenzähler
- Grand-Total / Endsumme
- Einzelkorrektur / letzte Ziffer löschen
- Identifikator-Druck # (Rechnungsnummer, Datum, etc.)
- Vorzeichenwechsel
- Netzanschluß
- Abmessung (BxTxH): 205 x 310 x 80 mm
- Gewicht: 1,4 kg

F-502 G



Dieser wissenschaftliche Rechner mit 10 + 2 Stellen und einzeiligem Display bietet 140 Funktionen. Er besteht aus Recycling-Material und ist daher ideal für umweltbewusste Grund- und Sekundarschüler geeignet.

- Wissenschaftlicher Rechner mit 10 + 2 Stellen und einzeiligem Display
- Hergestellt aus vollständig wiederverwerteten Materialien von Canon Kopierern
- Insgesamt 140 Funktionen
- 15 Klammerebenen
- 1 unabhängiger Speicher
- Schutzabdeckung
- Automatische Abschaltfunktion

Recycled Material Used

F-604

Kompakt doch leistungsstark führt dieser wissenschaftliche Rechner bis zu 142 verschiedene wissenschaftliche und statische Funktionen durch.

Perfekt für Einsatz in Beruf, Schule oder Universität und mit schlankem, leichten Design bieten sie eine einfache Lösung für komplexe Probleme.

- Großes Display mit 10 + 2 Stellen
- 142 Funktionen
- 1 unabhängiger Speicher
- 10 Zwischenspeicher
- Trigonometrie
- Hyperbel
- Log ln
- Statistik
- Umrechnungen Hex/Okt/Bin
- Abnehmbare Schutzabdeckung
- Abmessungen: 152 x 78 x 18 mm
- Gewicht: 96 g

F-710

- Anzeige: leicht ablesbares, 2-Zeilen Display (10+2 Stellen)
- Display Kontrast regulierbar
- 139 Funktionen
- 38 vorprogrammierte Formeln
- Direkte Formeleingabe
- Bruch und statistische Berechnungen
- Automatische Abschaltung
- Kunststoffetui
- Attraktives Design
- Gehäuse in Mettalic Design
- Mit Hardcase

F-715 S

Dieser wissenschaftliche Rechner bietet ein großes 2-Zeilen-Display (10 + 2 Stellen) und ist ideal geeignet für Grund- und Sekundarschüler. Er ist benutzerfreundlich und handlich, bietet 250 Funktionen und eine praktische doppelte Stromquelle.

- Wissenschaftlicher Rechner mit 10 + 2 Stellen
- Große zweizeilige LCD-Anzeige für leichte Lesbarkeit
- 250 wichtige Funktionen
- 17 Speicher und 17 Abruf- und Zwischenspeicher für erweiterte Anwendbarkeit
- Kompaktes, handliches Design mit Schiebeabdeckung
- Solar- und Batteriebetrieb

F-720 i

Der F-720 i ist ein wissenschaftlicher Taschenrechner mit 2-Zeilen-Display (10 + 2 Stellen) und Formeleingabelogik .

- Großes 2-Zeilen-Display mit 10 + 2 Stellen, Algebraisches Operationssystem (AOS)
- 1 unabhängiger Speicher und 26 Zwischenspeicher
- Berechnungen mit einer/zwei Variablen
- Koordinatenumwandlung
- Zufallszahlengenerator
- Umrechnung von Bruch bzw. Sexagesimal in Dezimal

F-766 S *(ohne Abb.)*

Oberstufenschüler werden diesen wissenschaftlichen Rechner mit 10 + 2 Stellen und umfassenden Funktionen, einschließlich 38 integrierten Formeln, zu schätzen wissen. Er verfügt über ein großes 2-Zeilen-Display und eine doppelte Stromquelle.

- Wissenschaftlicher Rechner mit 10 + 2 Stellen
- Große zweizeilige LCD-Anzeige
- 349 Funktionen
- 38 integrierte Formeln
- 17 Speicher und 17 Abruf- und Zwischenspeicher
- Kompaktes, handliches Design mit Schiebeabdeckung
- Solar- und Batteriebetrieb

F-788 DX

Dieser kompakte wissenschaftliche Taschenrechner mit 10 + 2 Stellen, großem Zweizeilen-Display und 497 Funktionen ist der ideale Helfer für Schüler und Studenten.

- Wissenschaftlicher Rechner mit 10 + 2 Stellen
- Großes Zweizeilen-Display mit einstellbarer Displayhelligkeit
- Insgesamt 497 Funktionen
- Infinitesimal-, Matrizen- und Vektorrechnung
- 170 metrische Umrechnungen, 20 Zwischenspeicher und 20 Abrufspeicher
- Schlankes Design mit separater Schutzhülle
- Größe: 158 x 84 x 18 mm
- Gewicht: 135 g

FX-82 SX

BEST seller

Wissenschaftlicher Taschenrechner mit 139 Funktionen.

- übersichtliches, leicht lesbares 10 + 2 Display
- 139 integrierte Funktionen
- saldierender Speicher
- SCI/FIX/ENG-Funktion
- Trigonometrische Funktionen
- Prozentrechnung
- 18 Klammerebenen
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Vorzeichenwechsel
- Umrechnung von sexagesimal in dezimal und invers
- Berechnung in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Berechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- mit Hardcase
- extrem langlebig
- Größe (H x B x T): 19 x 73 x 147 mm
- Gewicht: 104 g

FX-82 SOLAR

BEST seller

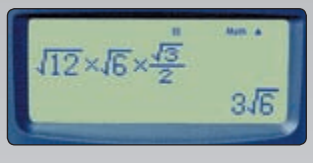
Solarbetriebener Wissenschaftlicher Rechner mit 144 Funktionen. Ausgezeichnet mit dem „Blauen Engel", dem Umweltzeichen für Geräte ohne Batterien.

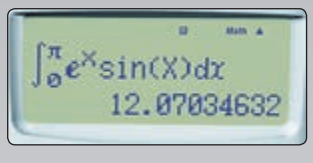
- übersichtliches, leicht lesbares 10 + 2 Display
- 144 integrierte Funktionen
- saldierender Speicher
- SCI/FIX/ENG-Funktion
- Trigonometrische Funktionen
- Prozentrechnung
- 18 Klammerebenen
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Vorzeichenwechsel
- Umrechnung von sexagesimal in dezimal und invers
- Berechnung in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Berechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- mit Hardcase
- Größe (H x B x T): 8 x 66,5 x 125 mm
- Gewicht: 47 g
- reiner Solarbetrieb

Was ist „NATURAL TEXTBOOK DISPLAY"

Natural Display

Die FX-ES-Serie der technisch-wissenschaftlichen Taschenrechner von CASIO sorgt für Übersicht: Auf dem Natural Textbook Display werden mathematische Ausdrücke, wie beispielsweise Wurzeln und Brüche, wie im Mathematikbuch dargestellt und erhöhen dadurch das Verständnis, da Ergebnisse leichter zu verstehen sind.





FX-82 MS

Standard-Schulrechner mit 2-Zeilen-Display und ergonomischen Design!

- großes 2-Zeilen-Display in Tischrechnergröße
- strukturierte Tastenanordnung mit großen Tasten und extragroßer Cursortaste
- komfortable Menüführung für statistische Berechnungen
- 240 integrierte Funktionen
- SCI/FIX/ENG-Funktion
- Trigonometrische Funktionen
- Prozentrechnung
- 24 Klammerebenen
- Summenbildung
- S.-V.P.A.M.*
- Regressionsberechnung
- Variablenspeicher/saldierender Speicher
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Umrechnung von sexagesimal in dezimal und invers
- Berechnung in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Berechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- zweidimensionale Statistik mit Mittelwert-, Schätzwert- und Summen-Berechnung
- Permutation und Kombinatorik
- Berechnung von 6 verschiedenen Regressionstypen und der Koeffizienten A, B
- mit Hardcase
- zusätzliches Overhead-Set erhältlich
- Größe (H x B x T): 19 x 85 x 156 mm
- Gewicht: 120 g
- Energieversorgung: Stützbatterie 1 x AA

* Super Visual Perfect Algebraic Method

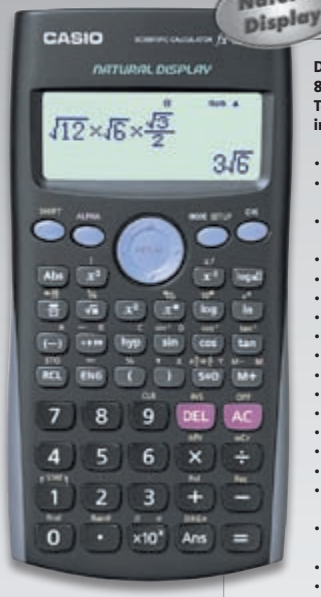
FX-82 ES

Natural Display

BEST seller

Der technisch-wissenschaftliche Taschenrechner FX-82ES von CASIO sorgt für Übersicht: Auf dem Natural Textbook Display werden u.a. Brüche und Wurzeln wie im Textbuch dargestellt.

- Natural Textbook Display
- übersichtliche Tastenanordnung mit großer Cursortaste zum Editieren
- komfortable Menüführung für statistische Berechnungen
- 249 integrierte Funktionen
- 1 saldierender Speicher und 6 Konstantenspeicher
- SCI/FIX
- Prozentrechnung
- 24 Klammerebenen
- trigonometrische Funktionen
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Funktionstabelle
- Umrechnung von sexagesimal in dezimal und invers
- Berechnung in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Berechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- zweidimensionale Statistik mit Mittelwert-, Schätzwert- und Summen-Berechnung
- Permutation und Kombinatorik
- Berechnung von 6 verschiedenen Regressionstypen und der Koeffizienten A, B
- mit Hardcase
- zusätzliches Overhead-Set erhältlich
- Größe (H x B x T): 13,7 x 80,0 x 161 mm
- Gewicht: 110 g
- Energieversorgung: Batteriebetrieb

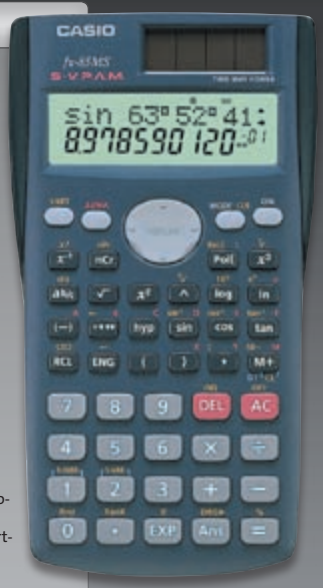


FX-85 MS

Wissenschaftlicher Schulrechner mit 2-Zeilen-Display und ergonomischen Design!

- großes 2-Zeilen-Display in Tischrechnergröße
- strukturierte Tastenanordnung mit großen Tasten und extragroßer Cursortaste
- komfortable Menüführung für statistische Berechnungen
- 240 integrierte Funktionen
- SCI/FIX/ENG-Funktion
- Trigonometrische Funktionen
- Prozentrechnung
- 24 Klammerebenen
- Summenbildung
- S.-V.P.A.M.*
- Regressionsberechnung
- Variablenspeicher/saldierender Speicher
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Umrechnung von sexagesimal in dezimal und invers
- Berechnung in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Berechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- zweidimensionale Statistik mit Mittelwert-, Schätzwert- und Summen-Berechnung
- Permutation und Kombinatorik
- Berechnung von 6 verschiedenen Regressionstypen und der Koeffizienten A, B
- mit Hardcase
- zusätzliches Overhead-Set erhältlich
- Größe (H x B x T): 12,2 x 85 x 155 mm
- Gewicht: 100 g
- Energieversorgung: kombinierter Solar-/Batteriebetrieb

* Super Visual Perfect Algebraic Method



FX-85 ES

Der technisch-wissenschaftliche Rechner FX-85ES von CASIO erleichtert den praktischen Umgang mit Mathematik - dank Natural Textbook-Display und Editor für statistische Daten.

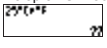
- Natural Textbook Display
- übersichtliche Tastenanordnung mit großer Cursortaste zum Editieren
- komfortable Menüführung für statistische Berechnungen
- 249 integrierte Funktionen
- 1 saldierender Speicher und 6 Konstantenspeicher
- SCI/FIX
- Prozentrechnung
- 24 Klammerebenen
- trigonometrische Funktionen
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Funktionstabelle
- Umrechnung von sexagesimal in dezimal und invers
- Berechnung in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Berechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- zweidimensionale Statistik mit Mittelwert-, Schätzwert- und Summen-Berechnung
- Permutation und Kombinatorik
- Berechnung von 6 verschiedenen Regressionstypen und der Koeffizienten A, B
- mit Hardcase
- zusätzliches Overhead-Set erhältlich
- Größe (H x B x T): 12,7 x 161,0 x 80,0 mm
- Gewicht: 104g
- Energieversorgung: kombinierter Solar-/Batteriebetrieb

FX-86 DE Plus

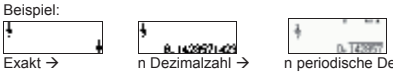
Der technisch-wissenschaftliche Rechner FX-86DE Plus mit natürlichem Display und 40 physikalischen Konstanten ist optimal für den Unterricht in Bayern und Berlin/Brandenburg und natürlich für alle anderen Bundesländer.

- 300 Funktionen
- Display: „Natürliches Display“, LCD (Dot-Matrix), 31 x 96 dots, 10 + 2 Stellen
- NEU: 40 physikalische Konstanten
- NEU: 20 metrische Wertepaare
- NEU: ganzzahlige Zufallszahlen
- NEU: Periodischer Dezimalbruch
- NEU: neue Eingabemöglichkeit für Brüche
- Wiederholungsfunktion
- 24 Klammerebenen
- Variablen Speicher (9)
- STO/RCL-Taste
- Trigonometrische und invers trigonometrische Funktionen
- Hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Logarithmusfunktionen (log, ln)
- Kombinatorik und Permutation
- Zufallszahlengenerator
- Umrechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- Bruchrechenautomatik (zwei Modi)
- Umrechnung von Sexagesimal in Dezimal und invers
- Berechnungen in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- π- Taste, e-Taste und %-Taste
- SCI/FIX/ENG Funktion
- Listen basierte Statistik
- Statistik mit einer Variablen
- Standardabweichung
- Statistik mit zwei Variablen (Regressionsfunktionen)
- Funktionstabelle
- Energieversorgung: Two-Way-Power
- Mit Hardcase
- Größe (H x B x T): 12,7 x 161,0 x 80,0 mm
- Gewicht: 104 g

NEU: Wissenschaftliche Konstanten
Beispiel: Umrechung Celsius → Fahrenheit



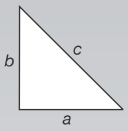
NEU: Periodische Dezimalzahl
Beispiel:



Exakt → n Dezimalzahl → n periodische Dezimalzahl

Satz des Pythagoras*

Bestimmen Sie die Länge der Hypotenuse eines rechtwinkligen Dreiecks, dessen Katheten eine Länge von 9 cm und 12 cm haben.



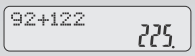
Katheten = a, b; Hypotenuse = c

Gehen Sie in den COMP-Modus.

MODE 1

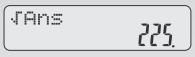
Bestimmen Sie die Summe der Quadrate der beiden Katheten des rechtwinkligen Dreiecks.

9 x^2 + 12 x^2 =



Berechnen Sie die Quadratwurzel.

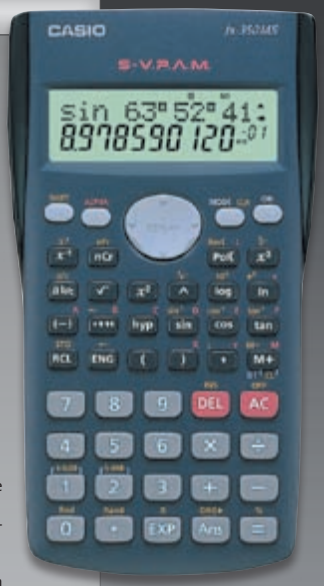
√ =



Ergebnis: √225 = 15
Somit beträgt die Länge der Hypotenuse 15 cm.

* Beispiel für alle MS-Modelle

FX-350 MS



Wissenschaftlicher Schulrechner mit 2-Zeilen-Display und ergonomischen Design!

- großes 2-Zeilen-Display in Tischrechnergröße
- strukturierte Tastenanordnung mit großen Tasten und extragroßer Cursortaste
- komfortable Menüführung für statistische Berechnungen
- 240 integrierte Funktionen
- SCI/FIX/ENG-Funktion
- Trigonometrische Funktionen
- Prozentrechnung
- 24 Klammerebenen
- Summenbildung
- S.-V.P.A.M.*
- Regressionsberechnung
- Variablenspeicher/saldierender Speicher
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Umrechnung von sexagesimal in dezimal und invers
- Berechnung in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Berechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- zweidimensionale Statistik mit Mittelwert-, Schätzwert- und Summen-Berechnung
- Permutation und Kombinatorik
- Berechnung von 6 verschiedenen Regressionstypen und der Koeffizienten A, B
- mit Hardcase
- zusätzliches Overhead-Set erhältlich
- Größe (H x B x T): 12,2 x 85 x 155 mm
- Gewicht: 100 g
- Energieversorgung: Batteriebetrieb

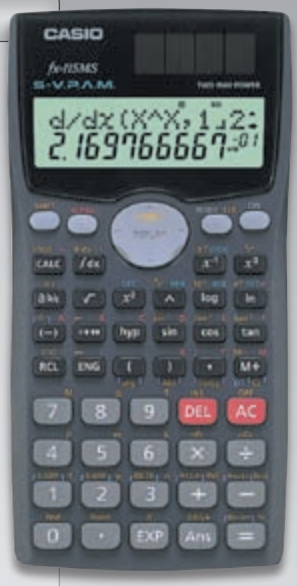
* Super Visual Perfect Algebraic Method

FX-350 ES

Auf dem Natural Textbook Display des technisch-wissenschaftlichen Rechners FX-350ES von CASIO werden komplexe Rechnungen unmissverständlich dargestellt.

- Natural Textbook Display
- übersichtliche Tastenanordnung mit großer Cursortaste zum Editieren
- komfortable Menüführung für statistische Berechnungen
- 249 integrierte Funktionen
- 1 saldierender Speicher und 6 Konstantenspeicher
- SCI/FIX
- Prozentrechnung
- 24 Klammerebenen
- trigonometrische Funktionen
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Funktionstabelle
- Umrechnung von sexagesimal in dezimal und invers
- Berechnung in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Berechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- zweidimensionale Statistik mit Mittelwert-, Schätzwert- und Summen-Berechnung
- Permutation und Kombinatorik
- Berechnung von 6 verschiedenen Regressionstypen und der Koeffizienten A, B
- mit Hardcase
- zusätzliches Overhead-Set erhältlich
- Größe (H x B x T): 13,7 x 161,0 x 80,0 mm
- Gewicht: 104 g
- Energieversorgung: Batteriebetrieb

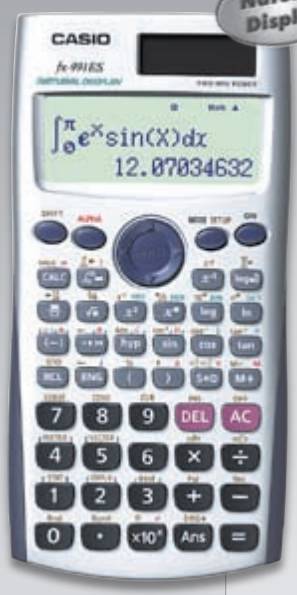
FX-115 MS



Wissenschaftlicher Taschenrechner mit 2-Zeilen-Display und 300 Funktionen.

- 300 integrierte Funktionen
- Lösen von Gleichungen (linear, höheren Grades)
- saldierender Speicher und Konstantenspeicher
- große Cursortaste zum Editieren
- Funktionsberechnung mit der Calc-Taste (temporärer Formelspeicher)
- S.-V.P.A.M.*
- SCI/FIX/ENG-Funktion
- Zufallszahlengenerator
- 24 Klammerebenen
- Wiederholungs-/Korrekturfunktion
- Integral-/ Differntialfunktion (numerisch)
- Berechnungen zur Basis n (BIN/OCT/DEC/HEX)
- Rechnen mit komplexen Zahlen
- Permutation und Kombinatorik
- übersichtliches Display wie z.B. Tausendertrennzeichen, Exponentialanzeige als x10-Symbol, größere Darstellung der oberen Zeile, etc.
- Prozentrechnung
- Umrechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- Hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Berechnungen in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Umrechnung von Sexagesimal in Dezimal und invers
- Bruchrechenautomatik
- Zweidimensionale Statistik
- Berechnung des Regressionskoeffizienten A, B
- mit Hardcase
- Größe (H x B x T): 12,7 x 78 x 154,5 mm
- Gewicht: 105 g
- Energieversorgung: Solarbetrieb mit Stützbatterie

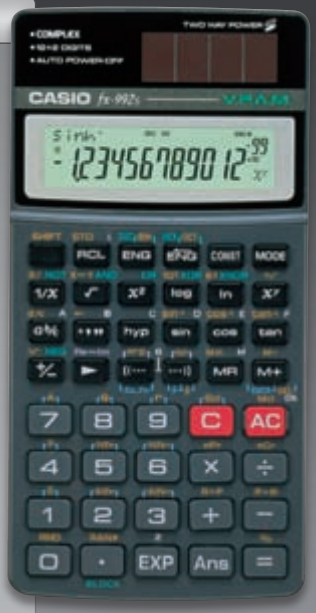
FX-991 ES



Mit 403 integrierten Funktionen bietet der technisch-wissenschaftliche Rechner FX-991ES von CASIO umfangreiche Anwendungs-Möglichkeiten. Für die nötige Energie sorgen Solarbetrieb und Stützbatterie.

- Natural Textbook Display
- übersichtliche Tastenanordnung mit großer Cursortaste zum Editieren
- große Cursortaste zum Editieren
- 403 integrierte Funktionen
- 40 physikalische Konstanten
- Matrix- und Vektorberechnung
- 20 Wertepaare für metrische Umwandlungen
- Lösen von Gleichungen (linear, höheren Grades)
- 1 saldierender Speicher und 6 Konstantenspeicher
- Funktionstabelle
- Funktionsberechnung mit der Calc-Taste (temporärer Formelspeicher)
- SCI/FIX
- Zufallszahlengenerator
- 24 Klammerebenen
- Wiederholungs-/Korrekturfunktion
- numerische Berechnung von Integralflächen/ numerische Differentialberechnung
- Berechnungen zur Basis n (BIN/OCT/DEC/HEX)
- Rechnen mit komplexen Zahlen
- logische Verknüpfungen
- Permutation und Kombinatorik
- mit Hardcase
- Größe (H x B x T): 12,7 x 161,0 x 80,0 mm
- Gewicht: 105 g
- Energieversorgung: Solarbetrieb mit Stützbatterie

FX-992 S

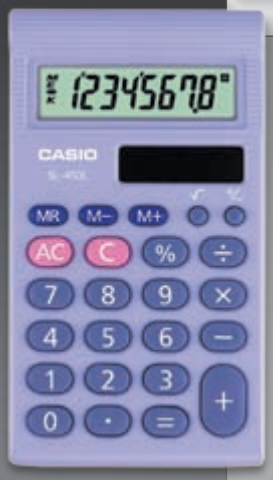


Wissenschaftlicher Taschenrechner mit 383 Funktionen und 128 physikalischen Konstanten.

- 128 physikalische Konstanten und 383 mathematische Funktionen
- übersichtliches, leicht lesbares 12 + 2 Display
- V.P.A.M.*
- saldierender Speicher
- Prozentrechnung
- 18 Klammerebenen
- Rechnen mit komplexen Zahlen
- hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- zweidimensionale Statistik
- Permutation und Kombinatorik
- Berechnung des Regressionskoeffizienten A, B
- Rechnen und Umrechnen in dezimal/hexadezimal/oktal/ binär
- logische Verknüpfungen
- mit Hardcase
- Größe (H x B x T): 8,8 x 73 x 144 mm
- Gewicht: 74,3 g
- Energieversorgung: Solarbetrieb mit Stützbatterie

* Durch das V.P.A.M. (Visual Perfect Algebraic Method/ Direkte algebraische Eingabelogik)-System können Sie komplette Formeln eingeben und erhalten nach Druck der „=“-Taste das Ergebnis.

SL-450 L



Technisch-wissenschaftlicher Taschenrechner mit reinem solarbetrieb. Ausgezeichnet mit dem blauen Umweltengel. Ideal als Einsteigermodell für jüngere Schüler.

- 8-stelliges LCD-Display
- Große leicht lesbare Zahlen
- Energieversorgung: reiner Solarbetrieb
- Prozent-/Deltaprozent-Rechnung
- Quadratwurzelberechnung
- Vorzeichenwechsel
- Konstantenspeicher/saldierender Speicher
- stabiler Schiebedeckel
- ausgezeichnet mit dem „Blauen Engel“
- Größe (H x B x T): 7,8 x 67 x 120 mm
- Gewicht: 47 g

OH-450 L

Dieser Rechner ist als Unterrichtshilfsmittel für Lehrer gedacht. Den Rechner einfach auf den Overhead-Projektor legen. An der Projektion können alle Tastenbedienungen nachvollzogen werden, natürlich auch die Displayanzeige. Es sind alle Funktionen bei identischer Tastenbelegung des Schulrechners SL-450L enthalten.

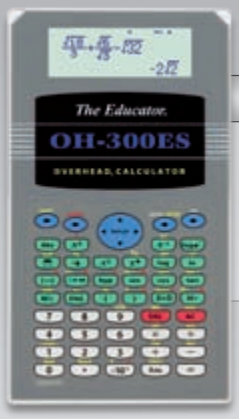
OH-82 SUPER

Dieser Rechner ist als Unterrichtshilfsmittel für Lehrer gedacht. Den Rechner einfach auf den Overhead-Projektor legen. An der Projektion können alle Tastenbedienungen nachvollzogen werden, natürlich auch die Displayanzeige. Es sind alle Funktionen bei identischer Tastenbelegung der bekannten Schulrechner FX-82SX und FX-82Solar enthalten.

OH-300 MS

Dieser Rechner ist als Unterrichtshilfsmittel für Lehrer gedacht. Den Rechner einfach auf den Overhead-Projektor legen. An der Projektion können alle Tastenbedienungen nachvollzogen werden, natürlich auch die Displayanzeige. Es sind alle Funktionen der bekannten Schulrechner FX-85MS, FX-350MS, FX-820MS und FX-82MS enthalten.

OH-300 ES



Dieser Rechner ist als Unterrichtshilfsmittel für Lehrer gedacht. Den Rechner einfach auf den Overhead-Projektor legen. An der Projektion können alle Tastenbedienungen nachvollzogen werden, natürlich auch die Displayanzeige. Es sind alle Funktionen der bekannten Schulrechner FX-82ES, FX-85ES und FX-350ES enthalten.

FX/ES-EMULATOR SOFTWARE

Die FX/ES-Emulator Software für den PC bietet eine identische Grundfunktionalität wie die beliebten Schulrechner FX-82, FX-85 und FX-350 der ES-Serie.

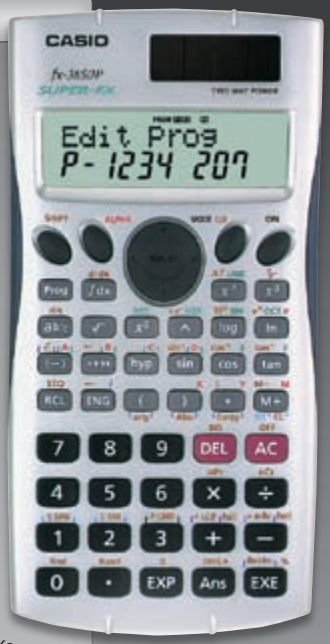
Funktionen:
- Erstellung von Screenshots
- skalierbare Emulatorgröße
- Pop-up Fenster-Funktion

Systemanforderungen: Mindestens erforderlich Intel Pentium III 500 mit USB, Windows 98/Me oder Windows 2000/XP, 100 MB Festplattenplatz, Arbeitsspeicher wie für Betriebssystem empfohlen.

(ohne Abb.) OH-300 ES PLUS

Dieser Rechner ist als Unterrichtshilfsmittel für Lehrer gedacht. Den Rechner einfach auf den Overhead-Projektor legen. An der Projektion können Tastenbedienungen nachvollzogen werden, natürlich auch die Displayanzeige. Die Funktionen entsprechen etwa dem Schulrechner FX-86 DE Plus.

FX-3650 P

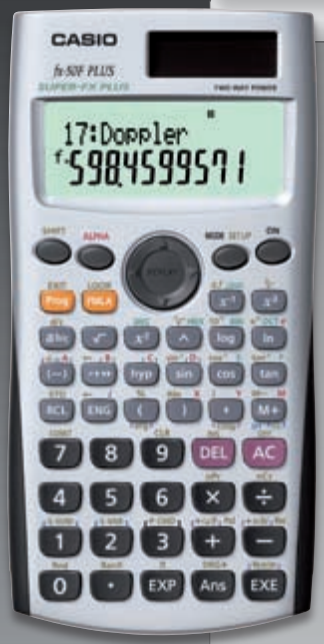


Programmierbarer Rechner mit 2-Zeilen-Display und neuem ergonomischen Design!

Allgemeine Daten:
- Zwei-Zeilen-Display: obere Zeile Dot Matrix 12 Stellen untere Zeile LCD 10 + 2 Stellen
- Energieversorgung: Solarzelle und Batterie LR-44
- Mit Hardcase
- Größe (H x B x T): 12 x 78 x 157 mm

Funktionen:
- 279 Funktionen
- großer Cursorbutton zum Blättern, Wiederaufrufen und Editieren von Berechnungen
- sehr komfortable Menüführung für Programmierung und statistische Berechnungen
- Integral- und Differentialrechnung
- noch übersichtlicheres Display wie z.B. Exponentialanzeige als x10-Symbol, größere Darstellung der oberen Zeile, etc.
- Programmierung: insgesamt 360 Programmierungsschritte speicherbar, in bis zu 4 Programmen
- Rechnen mit komplexen Zahlen: Wechsel zwischen kartesischer und polarer Anzeigenform
- S.-V.P.A.M.
- Saldierender Speicher
- 8 Konstantenspeicher
- SCI/FIX/ENG Funktion
- Prozentrechnung
- 24 Klammerebenen
- Umrechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- Hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Berechnungen in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Umrechnung von Sexagesimal in Dezimal und invers
- Berechnungen zur Basis N (BIN/OCT/DEC/HEX)
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Vorzeichenwechsel
- Zweidimensionale Statistik: Mittelwert, Schätzwert, Summenfunktion
- Permutation, Kombinatorik
- Berechnung des Regressionskoeffizienten A, B

FX-50F PLUS



Programmierbarer Rechner

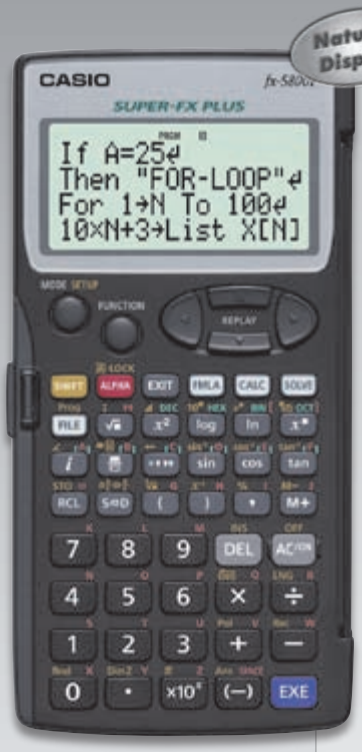
- Display: Punktmatrix Display/2 Zeilen á 16 Zeichen
- 24 Klammerebenen
- S.V.P.A.M.
- 7 Speicher
- Trigonometrische Funktionen
- Hyperbolische Funktionen
- 40 physikalische Konstanten
- 23 eingespeicherte Formeln
- Wiederholungsfunktion
- Algebraische Eingabelogik
- Bruchrechenautomatik
- Multi-statement
- Berechnung von komplexen Zahlen
- Logische Operatoren
- Umrechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- Berechnungen in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Umrechnung von Sexagesimal in Dezimal und invers
- Berechnungen von komplexen Zahlen
- Berechnungen zur Basis n
- Zweidimensionale Statistik
- Statistische Berechnungen
- Basic-ähnliche Programmierung IF etc.
- Zufallszahlengenerator
- Batterien: 1 x LR44 / Solarzelle
- Maße (H x B x T): 12,2 x 80 x 161 mm
- Gewicht: 105g

FX-4500 PA

Programmierbarer Rechner

- 242 technisch-wissenschaftliche Funktionen
- Display 2 Zeilen à 12 Stellen
- 24 Klammerebenen
- 1103 Schritte programmierbar
- 26 Speicher (max. 163 Speicher verfügbar)
- tatsächliche Algebralogik
- SCI/FIX/ENG Funktion
- Prozentrechnung
- Integralrechnung nach Simpson
- Umrechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- Hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Berechnungen in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Umrechnung von Sexagesimal in dezimal und invers
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Vorzeichenwechsel
- Zweidimensionale Statistik
- Permutation, Kombinatorik
- Berechnung des Regressionskoeffizienten A, B
- Rechnen und Umrechnen in Dezimal/Hexadezimal/Oktal/Binär
- Logische Verknüpfungen AND, OR, NOT, XOR und XNOR
- Größe (H x B x T): 9,2 x 73 x 141,5 mm
- Gewicht: 90 g

FX-5800 P



Programmierbarer Rechner

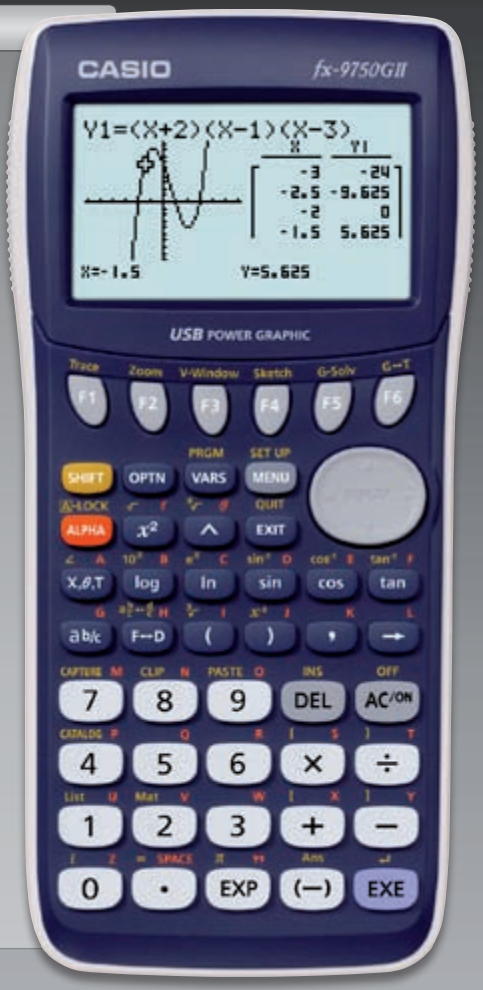
Allgemeine Daten:
- Display: Punktmatrix Display/Natürliches Display, 4 Zeilen á 16 Zeichen
- 24 Klammerebenen
- S.V.P.A.M.
- Batterien: 1 x LR03 / AAA
- Maße (H x B x T): 9,9 x 73 x 141,5 mm
- Gewicht: 92 g

Funktionen:
- 26 Speicher
- Berechnung von komplexen Zahlen
- Trigonometrische Funktionen
- 40 physikalische Konstanten
- 128 eingespeicherte Formeln
- Wiederholungsfunktion
- Back Up-Funktion (Flash Memory)
- Kommunikation über 3-pin-Kabel (Rechner zu Rechner)
- Algebraische Eingabelogik
- Bruchrechenautomatik
- Funktionsberechnungen
- Berechnungen im irrationalen Wertebereich (√)
- CALC Funktion
- Lösen von Gleichungen
- Widerstandsberechnungen
- Fehlerbehebungsfunktion
- Multi-statement
- Berechnungen zur Basis n
- Statistik
- Statistische Berechnungen
  - 1 und 2 Listen basierte Statistik
  - Regressionsberechnungen
  - Normalverteilung
- Gleichungsberechnungen
  - Gleichungssysteme mir 2&3 Unbekannten
  - Polynomgleichungen (2&3 Grades)
- Matrizenberechnungen
- Numerische Berechnung von Wertetabellen
- Rekursive Berechnung von Wertetabellen
- Programmierfunktiom
  - Programmspeicher (28kb)
  - Basic-ähnliche Programmierung (IF etc.)

FX-9750 G II

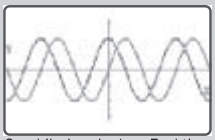
Graphikrechner mit 61 KB Programm-Speicher

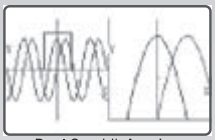
- Großes kontrastreiches monochromes Display
- 8 Zeilen à 21 Zeichen
- Symbol-Menü zur Modus-Auswahl
- Größe (H x B x T): ca. 21,3 x 87,5 x 180,5 mm
- Gewicht: ca. 205 g inkl. Batterien
- Batterien: 4 x AAA
- Aufruf (z.B. von Window-Optionen) per Cursor-Klick (ähnlich PC-Mausklick)
- Dynamische Grafik, zweifache Grafik
- Ungleichungen (Grafik)
- Parameter-Grafik
- Polarkoordinaten (Grafik)
- Grafikfunktionen Trace, Plot, Line, Scroll, Vergrößerung von Ausschnitten, Verkleinern von Grafen
- Berechnung von Wertetabellen- und Grafikfunktionen
- Integralrechnung nach Simpson
- Rechnen mit komplexen Zahlen
- Programmeditor
- Matrixberechnung (max. 12 x 255 bzw. 255 x 12)
- Berechnung von linearen Gleichungen (zwei bis sechs Unbekannte), quadratischen und kubischen Gleichungen
- SCI/FIX/ENG Funktion
- 26 Klammerebenen
- Umrechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- Hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Berechnungen in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Umrechnung von Sexagesimal in dezimal und invers
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Vorzeichenwechsel
- Zweidimensionale Statistik
- Permutation, Kombinatorik
- Regressionsanalyse
- Rechnen und Umrechnen in Dezimal/Hexadezimal/Oktal/Binär
- Logische Verknüpfungen AND, OR, NOT, XOR und XNOR
- erweiterte Statistikfunktionen der beurteilenden Statistik wie t-Test, Chi-Quadrat-Test, Normalverteilung, Binomialverteilung
- Funktionen der Finanzmathematik wie Zins- und Zinseszinsberechnungen, Cashflow, Amortisation
- Datenaustausch mit anderen Grafikrechnern (optional SB-62) oder PC möglich (optional FA.124 USB)

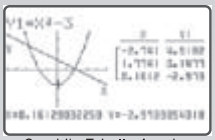


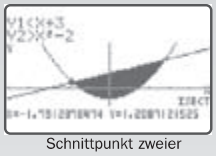
Funktionsbeispiele FX-9750 G II

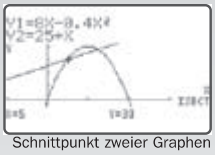
Graphikfunktionen:

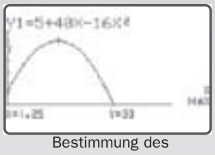

Graphik der sin-/cos-Funktion

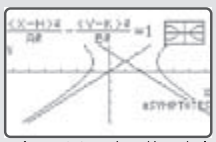

Dual-Graphik-Anzeige


Graphik+Tabelle Anzeige


Schnittpunkt zweier Ungleichungen

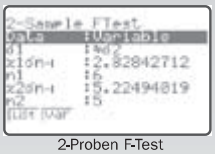

Schnittpunkt zweier Graphen


Bestimmung des Maximums

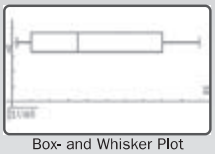

Asymptoten einer Hyperbel

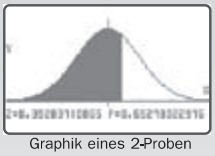
Auf Listen basierende Statistik:

Abspeichern von Wertetabellen, um statistische Berechnungen durchzuführen oder statistische Graphen zu zeichnen.

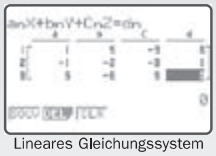


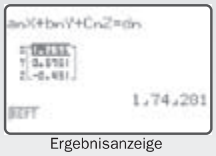
2-Proben F-Test


Box- and Whisker Plot


Graphik eines 2-Proben Z-Tests

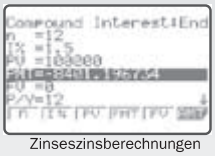
Gleichungen:


Lineares Gleichungssystem (mit 3 Unbek.)



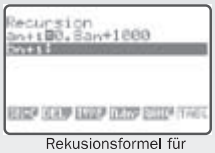
Ergebnisanzeige

Finanzmathematik:



Zinseszinsberechnungen

Rekursive Folgen:

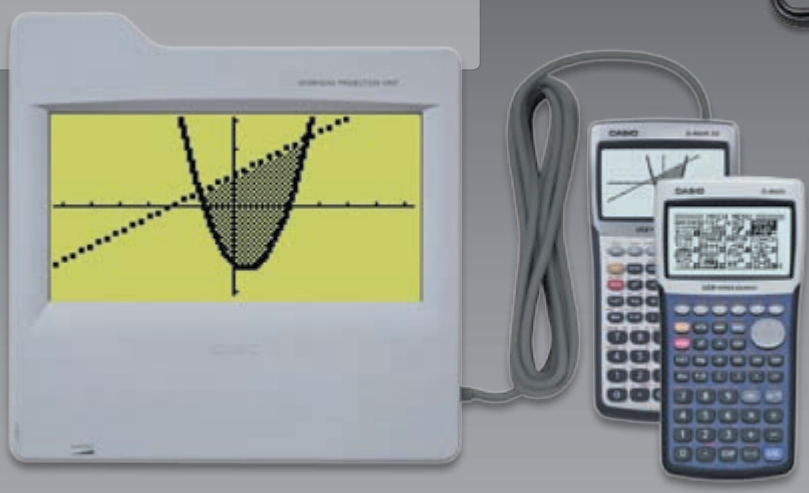


Rekusionsformel für Zahlenfolge

OH-9860

Das Overheaddisplay OH-9860 legen Sie für Präsentationen ganz einfach auf Ihren Overheadprojektor. Per USB wird es mit den Grafikrechnern FX-9750 G II, FX-9860 G II oder FX-9860G SD II verbunden. So können alle Teilnehmer genau das sehen, was ihr Rechner-Display anzeigt.

Im Lieferumfang enthalten:
- OH Panel (per USB Kabel entsteht die Verbindung zum Rechner)
- 2 Stück AA Batterie
- AC Adapter
- Bedienungsanleitung zum OH-9860
- Tasche

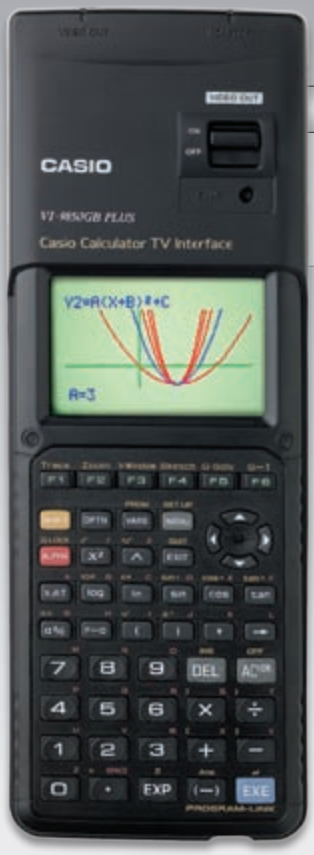


FA-124 USB

Eine sichere Methode der Datenübertragung.

Übertragungskit für die Datenübertragung vom Windows-PC zum Grafikrechner und umgekehrt per USB.

FA-124USB unterstützt folgende CASIO-Grafikrechner: FX-9750GII, FX-9860GII, FX-9860GII SD, FX-9860G Slim, Algebra FX 2.0 Plus.



VI-9850 GB Plus

VI-9850 GB Plus ist eine hervorragende Alternative zur Overhead-Projektion der Rechner-Displays. Über eine einfache Kabelverbindung wird das Rechnerdisplay in Farbe auf den TV-Schirm gebracht. Auch an Videobeamer anschließbar.

FX-9860 G II

BEST seller

Natural Display

Das große „Natürliche Display“ lässt Brüche, Quadratwurzeln und andere numerische Ausdrücke auf die gleiche Weise anzeigen, wie sie im Mathematikbuch erscheinen.

Display:
8 x 21 Zeichen
64 x 128 Pixel
Schwarz/weiß
Funktionsmenü
Hintergrundbeleuchtung

Allgemeine Daten:
Speicher: 64 kB RAM
1,5 MB Flash ROM
Energieversorgung: Batteriebetrieb
Größe (H x B x T): 184,5 x 92,5 x 24,0 mm
Gewicht: 306g

Funktionen:

Graphenfunktionen:
- Karthesisches Koordinatensystem
- Ungleichungsgraph und –anwendungen
- X=konstant Graph
- Graphen von parametrischen Funktionen
- Funktionen in Polarkoordinaten
- >20 Graphenspeicher
- Graphenbennenung
- Wertetabelle
- Rekursionsgraph
  - Rekursionsparameter
  - Web Plot
- Graphen von Kegelschnittfunktionen und entsprechende Anwendungen
- Dynamische Graphen
- View Window: X-dot Parameter
- Zoom/Trace-Funktionen (Trace= Verfolgungsmodus)
  - Startposition: zentriert
  - Trace-Direkteingabe
- 4 verschiedene Darstellungstypen für X-Werte
- G-Solve (grafische Berechnung)
  - Nullstellen
  - Schnittpunkte
  - Lokale Minima und Maxima
  - Steigungen
  - Bestimmte Integrale
  - X- und Y-Wertberechnung
- Darstellung von
  - Tangente,
  - Normale und
  - Inverse Funktion eines Graphen
- Geteiltes Display
  - Graph und Graph
  - Graph und Wertetabelle
  - Graph einer Wertetabelle
  - Graph und Wertetabelle interaktiv verknüpft

Mathematische Grundfunktionen:
- Bruch <-> Dezimalbruch Umschaltung
- Solve (interaktiv)
- Erste und zweite Ableitung (numerisch)
- Integration (numerisch)
- Max/Min
- Komplexe Funktionen
- Matrizenrechnung
  - Maximale Größe der Matrix 255 x 255
  - Anzahl der Matrizen: 27
  - Berechnung der Determinante
  - Berechnung der Inverse Matrix
- Lineare Gleichungen (max 6 Unbekannte)
  - Nullstellenberechnung von Polynomen
  - Lösen linearer Gleichungssysteme
  - Gleichungslöser
- Polynomgleichungen (max. 3ter Ordnung)
- Berechnungen zur Basis n
- Physium

Statistik:
- Statistische Berechnungen
  - Mittelwert, Median, Summe
  - Verteilungen
  - Regressionskoeffizient
- Statistische Graphen
  - Listenbasierte Statistik
  - Histogramm
  - Box-Plot
  - Modifizierter Box-Plot
  - Verteilungskurve
  - Scatter-Plot /xy-Line
  - Med-Med-line
  - Lineare/Quadratische/Kubische/Quartische Regression
  - Exponentioal/Logarithmische/Potenz Regression
  - Trigonometrische Regression
  - Logistische Regression
  - Kopierfunktion der Regressionsgleichnung
  - Trace der Verfolgungsfunktion
- Listen
  - Maximale Größe der Liste: 999
  - Anzahl der Listen: 26 Listen, 6 Dateien
  - Listen mit komplexen Zahlen
  - Listenbenennung

Wissenschaftliches:
- Statistische Berechnungen
  - Mittelwert, Median, Summe
  - Verteilungen
  - Regressionskoeffizient
- Statistische Graphen
  - Listenbasierte Statistik
  - Histogramm
  - Box-Plot
  - Modifizierter Box-Plot
  - Verteilungskurve
  - Scatter-Plot /xy-Line
  - Med-Med-line
  - Lineare/Quadratische/Kubische/Quartische Regression
  - Exponentioal/Logarithmische/Potenz Regression
  - Trigonometrische Regression
  - Logistische Regression
  - Kopierfunktion der Regressionsgleichnung
  - Trace der Verfolgungsfunktion
- Listen
  - Maximale Größe der Liste: 999
  - Anzahl der Listen: 26 Listen, 6 Dateien
  - Listen mit komplexen Zahlen
  - Listenbenennung

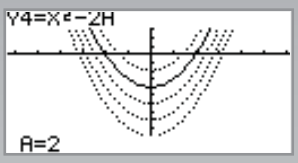
NEU:
- Perfect Natural V.P.A.M. – Natürliche Ein- und Ausgabe
- Lösen von Gleichungen mit Integral-, Differential- und

Wahrscheinlichkeitsfunktionen
- Ref- und Rref-Befehl zur Diagonalisierung von Matrizen
- Ganzzahlige Zufallszahlen
- Einheitenumrechnung
- ggT und kgV-Funktion
- Restfunktion (Remainder)
- Chi-Quadrat GOF Funktion
- Kreis- und Stabdiagramm
- Finanzmathematik
- Anleihen, Abschreibungen
- Geometrie-Add-In vorinstalliert
- Hintergrundbeleuchtung
- Anwendung zur Messwerterfassung ECON2 vorinstalliert

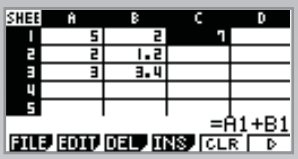
Funktionsbeispiele

Hauptmenü

Natural Textbook Display



Verbessertes Grafikdisplay



Tabellenkalkulation

FX-9860 G Manager Plus

Die Software FX-9860G Manager Plus überzeugt mit der gleichen Grundfunktionalität wie die korrespondierenden Grafikrechner FX-9860G und FX-9860G SD und ermöglicht die Nutzung von Add-Ins.

- Screenshot-Erstellung
- Präsentations-Funktion
- Tastendruck-Protokoll-Funktion

Dadurch wird eine einfachere Unterrichtsvorbereitung und ein effektiverer Einsatz im Unterricht ermöglicht.

FX-9860 G SD II

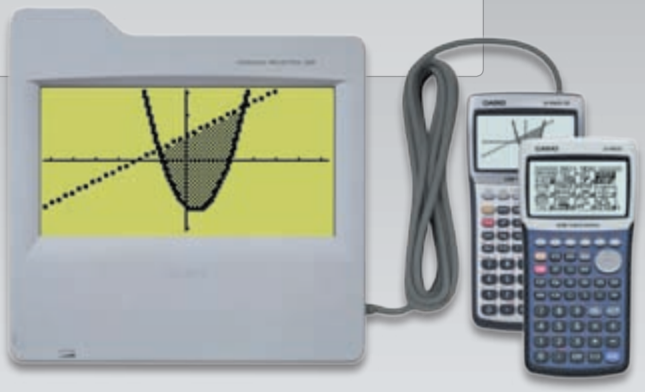
Das große „Natural Textbook Display" lässt Brüche, Quadratwurzeln und andere numerische Ausdrücke auf die gleiche Weise anzeigen, wie sie im Mathematikbuch erscheinen.

Funktionen und Ausstattung wie FX-9860 G, jedoch **mit** SD-Karten Slot.

OH-9860

Das Overheaddisplay OH-9860 legen Sie für Präsentationen ganz einfach auf Ihren Overheadprojektor. Per USB wird es mit den Grafikrechnern FX-9750 G II, FX-9860 G II oder FX-9860G SD II verbunden. So können alle Teilnehmer genau das sehen, was ihr Rechner-Display anzeigt.

Im Lieferumfang enthalten:
- OH Panel (per USB Kabel entsteht die Verbindung zum Rechner)
- 2 Stück AA Batterie
- AC Adapter
- Bedienungsanleitung zum OH-9860
- Tasche



FX-9860 G Slim

Das große „Natural Textbook Display" lässt Brüche, Quadratwurzeln und andere numerische Ausdrücke auf die gleiche Weise anzeigen, wie sie im Mathematikbuch erscheinen.

Funktionen und Ausstattung wie FX-9860 G II.
- Größe (H x B x T): 90,5 x 122 x 24,0 mm
- Gewicht: 180 g

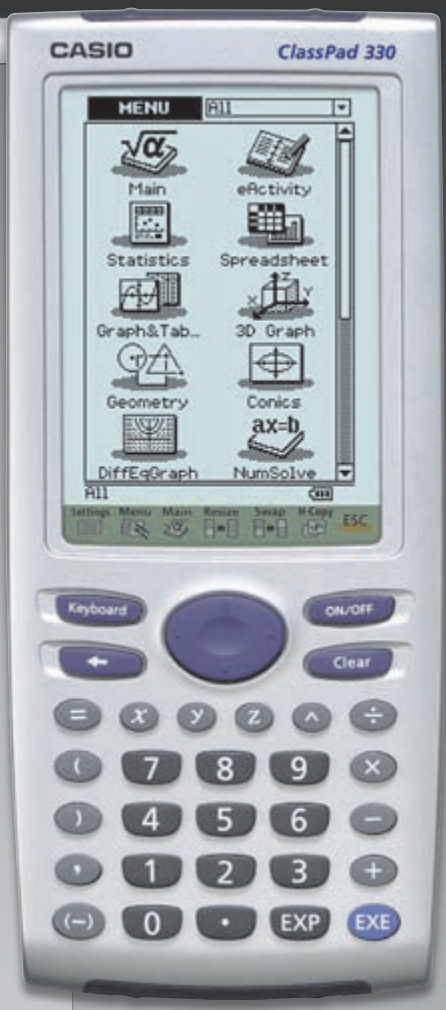
ClassPad 330

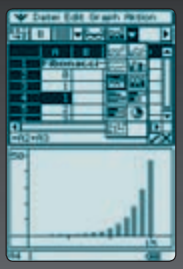
Der ClassPad 330 ist das zukunftsweisende mathematische Lernpad für den Unterricht: Denn Sie können sämtliche Vorteile und Funktionen eines Grafikrechners mit den Anwendungsmöglichkeiten eines Lehrbuchs verbinden. Und das mit dem Komfort, der Übersicht und der benutzerfreundlichen Handhabung eines stiftgeführten PDAs.

- Betriebssystemversion 3.0 vorinstalliert
- mathematisches Lernpad mit großem monochromem Touchscreen-Display und Stiftbedienung
- Computer Algebra System (CAS)
- Dynamische Geometriesoftware
- Tabellenkalkulation
- intuitiv bedienbar durch Menüführung (Computer vergleichbar)
- 512 kB RAM/5,3 MB Flash-ROM-Speicher/52-Werte-/Variablenspeicher
- Add-Ins/zusätzliche Rechner-Anwendungen
- umfangreiche mathematische Anwendungen (z.B. Polynomgleichungen höherer Ordnung, rekursive Zahlenfolgen)
- erweiterte graphische Darstellungen (z.B. Zoom, Trace-Funktion, Conics-Modus, 3D-Grafik)
- Trigonometrie, Statistik, Differential- und Integralrechnung
- Laplace Transformation
- Fourier Transformation
- Programmierung: Formelspeicher, interaktiver Gleichungslöser, benutzerdefinierte Programmierung
- Finanzmathematik
- eActivity-Menü, mit dem sich sämtliche Anwendungsbereiche funktional miteinander verbinden lassen
- Split screen / Aufteilung des Bildschirms in 2 Anwendungsfenster zur Verwendung vielfältiger Editierfunktionen wie Drag&Drop, Copy&Paste, etc. per Stiftbedienung
- Slide-Show-Präsentation
- schönes metallisches Gehäuse
- Datenaustausch mit anderen Geräten möglich
- Lehrersupport durch Workshop und Literatur
- Größe (H x B x T): 21 x 84 x 189,5 mm
- Gewicht: 280 g
- Energieversorgung: Batteriebetrieb (4x AAA)

Funktionen:

- Numerisches und algebraisches Berechnen: Bruchrechnung mit „one-touch"-Umwandlung zwischen Bruch- und Dezimaldarstellung uvm.
- E-activities: Können vom Lehrer als Dokumentationswerkzeug für elektronische Beispiele und praktische Probleme mit begleitendem Text, mathematischen Formeln, 2- und 3D-Grafiken, geometrischen Zeichnungen, dynamische Geometrie-Verknüpfungen sowie Tabellen verwendet werden uvm.
- (auf Listen basierende) Statistik: Zweidimensionale, beschreibende Statistik zur Berechnung von Mittelwerten, Standard-Abweichung, Schätzwerten, uvm.
- Grafik und Tabellen: Graphische Darstellung von kartesischen, polaren, parametrischen Funktionen als auch Ungleichungen uvm.
- Zahlenfolgen: Rekursive Darstellungen von Zahlenfolgen: geordnetes Zahlenpaar, arithmetische und geometrische Zahlenfolgen, Progression von Differenzen, Fibonacci uvm.
- Kegelschnitte: Graphische Darstellung von Kreis-, Parabel-, Ellipsen- und Hyperbelgleichungen uvm.
- 3D-Grafik: Dreidimensionale graphische Darstellung von Funktionen der Form z = f (x,y) uvm.
- Dynamische Geometrie: Zeichnen und Analysieren von geometrischen Figuren: Zeichnen von Punkten, Geraden, Polygonen, n-Ecken, Kreisen, Ellipsen, Funktionskurven, Parallelogrammen, Rechtecken, Drachenvierecken, etc. , um diese dann auf vielfältige Weise zu bearbeiten oder zu verschieben uvm.
- Numerisches Lösen von Gleichungen: Numerisches Lösen von Gleichungen unter Verwendung der Newton'schen Methode uvm.
- Präsentieren: Erstellen von screenshots zur Präsentation im Klassenzimmer via OHP uvm.
- Programmieren: Eingeben und Bearbeiten von Programmen mithilfe eines Programmeditors uvm.
- Kommunikation: Datenaustausch mit anderem ClassPad über mitgeliefertes 3-pin-Kabel möglich uvm.
- Finanzmathematik: Zins und Zinseszinsrechnung uvm.
- Systemeinstellungen: Konfigurieren sämtlicher Einstellungen uvm.





Vergleich CLASS PAD	CLASSPAD 330 *Standardmäßig mit OS v3.xx*	CLASSPAD 300 PLUS *Standardmäßig mit OS v2.20*	CLASSPAD 300 PLUS *mit OS v3.xx (kostenpflichtiges Update)*
Hardware		**identisch**	
Erweitertes CAS (ComputerAlgebraSystem)	**x**		x
Laplace Transformationen	**x**		x
Fourier Transformationen	**x**		x
Lösen von impliziten Differentialgleichungen	**x**		x
Startistik Assistant	**x**	**Selbsteingabe**	x
Finanzmathematik	**x**		x
Differentialgleichungen	**x**		x
Mitgelieferte Software	**CLASSPAD 300 ProgrammLink**	**Classpad Manager v2.20**	Classpad Manager v3.xx

Vergleich der Funktionen der mitgelieferten Software	CLASSPAD 300 ProgrammLink	CLASSPAD Manager v2.20	CLASSPAD Manager v3.xx (kostenpflichtiges Update)
Handheld Emulation am PC	-	**ja**	ja, verbessert
Programme editieren am PC	-	**ja**	ja, verbessert
Screen Capture (Displayinhalt als Bild/Grafik zum PC übertragen	**ja, verbessert**	**ja**	ja, inkl. Screen Capture advanced (GTR wird über USB mit PC verbunden und steuert dann die Software)
Programm/Daten Transfer und Empfangen	**ja**	**ja**	ja
Add-IN Installation	**ja**	-	ja

Um die Version OS v3.xx auf dem ClassPad 300 PLUS zu installieren muss die ClassPad Manager Software v3.xx opitional erworben werden.

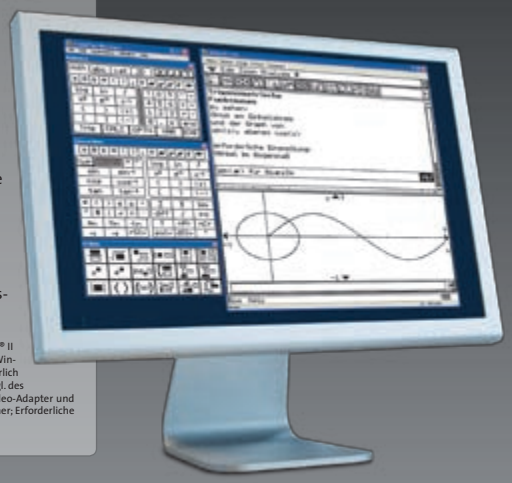
ClassPad Manager 3.x

Mit der Software ClassPad Manager wird ein voll funktionsfähiger ClassPad mit identischer Tastenbelegung und gleicher Benutzerführung an Ihrem PC emuliert. Die Vorteile, die Ihnen nur Ihr PC bietet: vergrößertes Display, PC-Tastatur, Projektorbenutzung möglich, Austausch von eActivity-Dateien.

Besuchen Sie http://classpad.net und finden Sie weitere nützliche Informationen!

Komfortabler Einsatz des ClassPad Manager:
- einfache Unterrichtsvorbereitung am PC
- komfortable Programmierumgebung
- unkompliziertes Erstellen von eActivity-Arbeitsblättern für den ClassPad 300

Systemanforderungen: Computer: Mindestens erforderlich Intel® Pentium® II 200 mit USB, empfohlen Intel Pentium® II 300 mit USB; Betriebssystem: Windows® 98/Me oder Windows® 2000/XP; Festplattenplatz: 10 MB erforderlich für die Installation; Arbeitsspeicher: Empfohlen 32 MB (mind. 16 MB) zuzügl. des für das Betriebssystem erforderlichen Arbeitsspeichers, Video-Display: Video-Adapter und Monitor mit Unterstützung einer Auflösung von 800 x 600 Pixel oder höher; Erforderliche Applikation: Microsoft Internet Explorer 4.01 oder später.



OH ClassPad 330 Set

Mit dem RM ClassPad Set kann das ClassPad 300 auf dem Overhead-Projektor gezeigt werden. Der mitgelieferte Grafikrechner hat die gleiche Funktions- und Tastenbelegung wie das ClassPad 300. Zum Set gehört außerdem ein Anschluss für ein serielles Kabel, sowie der Projektionseinheit. Dadurch kann der Unterricht mit dem ClassPad 300 noch leichter gestaltet werden, da jeder Schritt leicht nachvollzogen werden kann.

Weitere Infos auf Seite 60.

Funktionsbeispiele ClassPad 330

E-Activities

Beschreibender Text

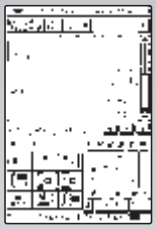
Berechnungszeilen

Aufgabenstellung

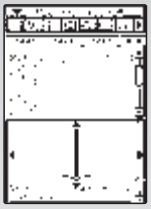
Anwendungsverknüpfung

Numerisches und algebraisches Berechnen

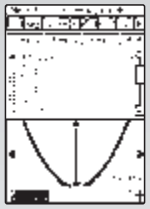
- Differenzieren
- Integrieren
- Minima/Maxima
- Faktorisieren
- Matrizenrechnung
- und vieles mehr

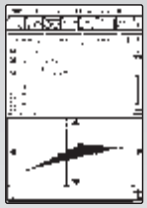


Graphiken und Tabellen

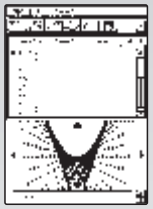

Graph einer Funktion

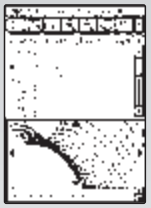
Wertetabellen


Modifizieren der Funktionen


Graphen von Ungleichungen

3-D Graphiken



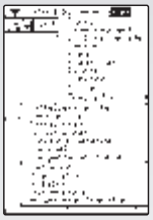

Graphische 3D-Darstellung

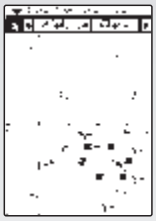
Vollbild

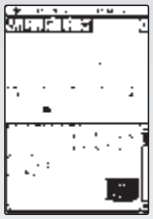
Dynamische Geometrie

Animation einer Figur

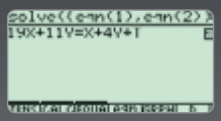
Winkelmessung

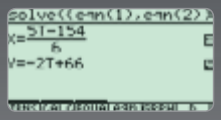

Zahlreiche Konstruktionswerkzeuge

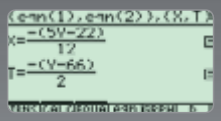

Spiegeln und Transformieren

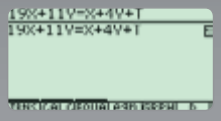

algebraische Verknüpfung

Algebra FX 2.0 Plus









Allgemeine Daten:
- Speicherkapazität: 144 kB RAM und 786 kB Flash-ROM
- Add-in Communication und Add-in version-up (Software-Erweiterung) per Flash-ROM
- Übersichtliches Symbol-Menü zur Modus-Auswahl
- Großes Display 8 Zeilen à 21 Zeichen, Anzeige 10+2 stellig
- Mit Hardcase
- Größe (H x B x T): ca. 19,5 x 82 x 178 mm
- Gewicht: ca. 213 g inkl. Batterien

Funktionen:
- Erweiterte Statistikfunktionen: Statistische Schätz-, Test- und Analyseverfahren, z.B. Konfidenzintervalle, Parametertests (Z-Tests, t-Tests, F-Test), nichtparametrische Tests (Chi-Tests) bis hin zur Regressions-, Korrelations- und Varianzanalyse - sowie bekannte Wahrscheinlichkeitsverteilungen (Normal-, Binominal-, Poisson-Verteilung u.a., einschließlich Quantilberechnungen).
- Finanzmathematische Funktionen: Zinseszins, Cash Flow, Amortisation, Wertpapieranalyse
- Differenzialgleichungen: Differenzialgleichungen 1., 2., und n.ten Grades
- Symbolische Berechnungen / CAS (z.B.: (x+a) =>x +2ax+a), Factor / Expand, Simplify, Approximation, Summen, Produkte, Limits, Ableitungen, Integration, Taylor Expansion, Eigenvektor und Eigenwert, Lineare Gleichungen
- Algebra Assistent
- Tutor Funktion
- Integrierte ‚History' (Zurückspulen und Aufruf bisheriger Eingaben / Berechnungen mit Funktionen-Speicher); Erhalt auch nach Ab- und Wiedereinschalten des Rechners
- Katalog-Funktion
- Clipboard (Cut / Copy / Paste)
- Aufruf (z.B. von Window-Optionen) per Cursor-Klick (ähnlich PC-Mausklick)
- Dynamische Grafik, zweifache und Mehrfach-Grafik
- Ungleichungen (Grafik)
- Parameter Grafik
- Polarkoordinaten (Grafik)
- Grafikfunktionen Trace, Plot, Line, Scroll, Vergrößerung von Ausschnitten
- Verkleinern von Graphen, Zeichnen von Tangenten und Normalen, Kegelschnitte
- Erstellen von Wertetabellenberechnung anhand Grafikfunktionen
- Integralrechnung nach Simpson
- Rechnen mit komplexen Zahlen
- Programmeditor
- Matrixberechnung (max. 27, Dimension 255 x 255), auch komplexe u. inverse
- Berechnung von Linearen und Polynomial-Gleichungen mit bis zu 30 Unbekannten bzw. bis zum 30. Grad
- Verknüpfung von Funktionen
- SCI/FIX/ENG Funktion
- 26 Klammerebenen
- Umrechnung von Polarkoordinaten in rechtwinklige Koordinaten und invers
- Hyperbolische und invers hyperbolische Funktionen
- Berechnungen in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Umrechnung von Sexagesimal in dezimal und invers
- Bruchrechenautomatik
- Zufallszahlengenerator
- Zweidimensionale Statistik mit erweiterten Funktionen
- Listen: Größe bis 255 (20 Listen, 6 Files), auch mit komplexen Zahlen
- Permutation, Kombinatorik
- Regressionsanalyse
- Rechnen und umrechnen in Dezimal/Hexadezimal/Oktal/Binär
- Logische Verknüpfungen AND, OR, NOT, XOR und XNOR
- Datenaustausch mit anderen Algebra FX-2.0 möglich (Kabel SB-62 im Lieferumfang)
- Datenaustausch, Editieren und Ausdrucke über PC mit optionalem Zubehör CASIO FX-Link KIT Projektion des Displays über Overhead-Set (optionales CASIO Zubehör) RM-Algebra FX2.0-Set

OH-Algebra FX 2.0 Set

Grafikrechner mit Overhead Display geeignet für Algebra FX 2.0 Plus und FX 1.0 Plus.

Weitere Infos auf Seite 60.

Funktionsbeispiele Algebra FX 2.0 Plus

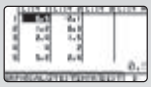
Algebraische Anwendungen:
- Faktorisierung
- Erweiterungen
- Differentiation
- Integration
- Taylorentwicklung
- Grenzwerte
- und vieles mehr

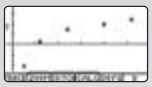
Faktorisierung

Differentiation

Taylorentwicklung (Reihenentwicklung nach Taylor)

Auf Listen basierende Statistik:
Abspeichern von Wertetabellen, um statistische Berechnungen durchzuführen oder statistische Graphen zu zeichnen.


Berechnung einer Sinus-Regression

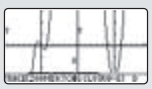


Berechnung eines 2-Proben-t-Tests

Graphikfunktionen:
Zeichnen von Graphen, um die vielfältigen Funktionstypen auf verschiedene Weise darzustellen.

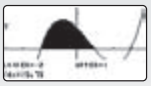
Tabelle und Graph

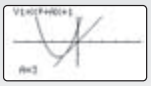
Graph einer Ungleichung


Dual Graph: zwei graphische Darstellungen auf geteiltem Bildschirm

Graph eines Kegelschnittes

Parameter Graph: graphische Darstellung von Funktionen in Parameterdarstellung (x(t),y(t))


Graph einer Integration: bestimmtes Integral mit graphischer Unterstützung


Dynamischer Graph: Schar von Graphen in rascher Reihenfolge auf dem Bildschirm

EA-200

Mit dem CASIO Daten-Analyse-Gerät kann man aktiv die Phänomene unserer Umwelt beobachten und die Brücke zwischen Mathematik, Wissenschaft und der realen Welt anhand der Messungen und Aufzeichnungen von authentischen Daten schlagen: wie z.B. Temperatur, Licht, Spannungen, Bewegungen u.v.m.

Allgemeine Daten:
- Arbeits-Temperaturbereich: 0° - 40° C
- Speicherkapazität: 256 kB RAM und 4 MB FlashROM
- Größe (H x B x T): ca. 32 x 84 x 246 mm
- Gewicht: ca. 350 g (m. Batterien)
- Auto Power Off: nach 30 Minuten ohne Bedienung
- Energieversorgung: 4 x AA-Batterien oder AD-A60024 AC-Adapter (im Lieferumfang enthalten)

Funktionen:
- 7 Kanäle zur Datenerfassung: 3 Analog Eingänge, (CH_1, CH_2, CH_3 hier Ein- und Ausgang), 1 Ultraschall Eingang (SONIC), 1 digitaler Ein- und Ausgang (DIG IN / DIG OUT), 1 Mikrophon Eingang (2-pin), 1 Sound Ausgang (2-pin) + Lautstärkeregelung, Serielle Schnittstelle 232C (9-pin) für alternative „Cross"-Verbindungen
- Audio: Built-In-Speaker für Lautsprecher-Ausgabe + Built-In-Mikrophon
- 1 x MASTER-PORT: 3-pin-Anschluss für „Master"-Grafikrechner
- 7 x SUB-PORT: 3-pin-Anschlüsse für bis zu 7 Grafikrechner
- Temperatur Sensor: zeichnet Temperaturen im Bereich von -20 bis 130°C auf
- Licht Sensor: zur Messung von Strahlen (Dichte des Strahlungsflusses) innerhalb von 100 bis 999 (Die Werte, die durch diese optischen Messungen erzeugt werden, beziehen sich auf keine Standard-Meßeinheit, sie geben lediglich eine relative Messung von Helligkeit im Bereich von 100 bis 999 wieder)
- Spannungssensor: zur Messung von Spannung im Bereich von -10V bis + 10V
- Auto-ID: bei Benutzung der mitgelieferten Sensoren erkennt das Gerät (EA-200) automatisch, welcher dieser Sensoren angeschlossen ist
- Bis zu 120.000 einzelne Stichproben insgesamt für die Datenaufnahme möglich
- Intervall-Spielraum von 20µs-1600os für präzise Mess-Einstellungen
- „Sleep-mode" für Langzeit-Messungen
- Simultane Datenaufnahme auf mehreren Kanälen gleichzeitig möglich
- Schnittstellen für den Anschluß bzw die Verbindung mit CASIO Grafikrechner wird unterstützt für die Modelle FX-7450G, FX-7400G Plus, CFX-9850G, CFX-9950G, FX-9750G Plus, CFX-9850GB/GC Plus, CFX-9950GB Plus, FX 1.0, FX 1.0 Plus, Algebra FX 2.0, Algebra FX 2.0 Plus und ClassPad 300

Lieferumfang:
- CASIO Daten Analyse Gerät EA-200
- 3 Sensoren zur Messung von Temperatur, Licht und Spannung (eine große Auswahl an zusätzlichen Sensoren ist optional erhältlich!)
- Datenübertragungskabel SB-62 (zum Datenaustausch mit CASIO Grafikrechnern)
- AC-Adapter AD-A60024
- 4 AA-Batterien
- Handbuch
- Kombinierte Soft-Case-Tasche für den Transport des EA-200 und CASIO Grafikrechner

Meßsysteme für:
- Geringe Beschleunigung, Hohe Beschleunigung, 3-Achsen-Beschleunigung, Fotoschranke, Kraft, Zweibereichskraft, Thermoelement, Druck, Biologischer Gasdruck, Strom- und Spannungsmessung, Magnetische Feldstärke, CO_2 Gas, Gelösten Sauerstoff, Leitfähigkeit, pH-Werte, Relative Feuchtigkeit, Herzfrequenz, EKG, Barometer, Kolorimeter, Mikrofon

FA-124 USB

Eine sichere Methode der Datenübertragung.

Übertragungskit für die Datenübertragung vom Windows-PC zum Grafikrechner und umgekehrt per USB.

FA-124USB unterstützt folgende CASIO-Grafikrechner: FX-9750GII, FX-9860GII, FX-9860GII SD, FX-9860G Slim, Algebra FX 2.0 Plus.

EA-2

Messen Sie Abstand, Geschwindigkeit und Beschleunigung eines bewegten Körpers anhand von ausgesendeten und reflektierten Ultraschallwellen mit dem EA-2-Bewegungssensor!

Allgemeine Daten:
- Messen Sie Abstand, Geschwindigkeit und Beschleunigung eines bewegten Körpers anhand von ausgesendeten und reflektierenden Ultraschallwellen mit dem EA-2 Bewegungssensor!
- Dieser Sensor erkennt die Ziel-Objekte schon ab 60 cm Entfernung, die sich bis auf 8,00 m ausweiten lässt! Dabei kann der Motion Sensor EA-2 bis zu 360 Grad gedreht werden! Um das Empfangen falscher Signale so gering wie möglich zu halten, besteht die Auswahl zwischen einer „Nah"- und „Fern"-Einstellung, die je nach Entfernungsabstand klarere Daten übermittelt.
- Erweitern Sie Ihre Versuchsreihen um interessante Bewegungsexperimente für Naturwissenschaften und Mathematik!
- Arbeitstemperatur: 0 Grad - 40 Grad Celsius
- Größe: 77 x 81 x 98 mm
- Gewicht: 190 g

Lieferumfang:
- CASIO Bewegungsensor EA-2
- Anschlusskabel an das CASIO Daten-Analyse-Gerät EA-200 inklusive!

OH-9000 Set

Dieses Gerät ist baugleich mit den Modellen CFX-9850 GC Plus, FX-9750 GA Plus und FX-9750 G Plus. Anhand der mitgelieferten Tastaturfolie verwandelt sich der RM-Rechner in das Modell FX-7400G Plus.

In den RM-Rechner ist eine FlashROM-Technologie implementiert, die es dem Benutzer erlaubt, die Modell-Daten der Modelle CFX-9850GB Plus/FX-9750 GA Plus oder FX-7400G Plus in den RM-Rechner zu laden bzw. beliebig auszutauschen. Denn die Daten des jeweiligen Modells werden mittels Datenübertragung vom PC per Kabel und mitgelieferter Software in den RM-Rechner geladen - ganz nach Wunsch! Danach ist der RM-Rechner für Ihre Overhead-Projektion bereit!

Sobald der RM-Rechner mit dem Overhead-Panel OH-15 per Kabel verbunden ist, überträgt der Rechner jede Tastenaktion auf das Overhead Display. Von dort können auf einfache Weise die Eingaben und das Bild per OH-Projektor auf eine Wand projeziert werden. So haben alle Schüler die Möglichkeit mitzuverfolgen, was der Lehrer gerade auf dem Rechner eingibt und natürlich auch welches Ergebnis der Rechner liefert.

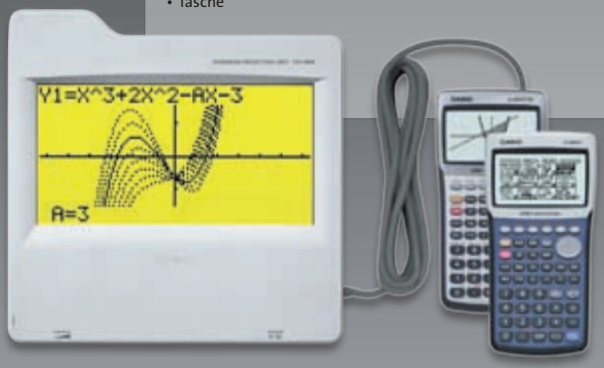
Allgemeine Daten:
- Symbol-Menü zu Modus Auswahl
- Anzeige 12 Stellen + 10+ 2 Stellen
- Funktionen je nach Modell: 393 (RM-7000) bzw. 905 (RM-9000)
- Algebraische Eingabelogik
- Speicherkapazität max. 26.000 Byte
- Größe (H x B x T): 19,7 x 83 x 175,5 mm
- Gewicht: 190 g
- Batterien: Haupt4 x AAA (R03/LR03), Speicherschutz 1 x CR2032

Lieferumfang:
- RM-7000/9000
- Overhead-Display OH-15
- Funktionstastenfolie
- CD-ROM der Installationssoftware
- PC-Link-Kabel
- Datenübertragungskabel von Rechner zu Rechner (SB-62)
- Netzgerät und stabile Tragetasche

OH-9860

Das Overheaddisplay OH-9860 legen Sie für Präsentationen ganz einfach auf Ihren Overheadprojektor. Per USB wird es mit den Grafikrechnern FX-9750 G II, FX-9860 G II oder FX-9860G SD II verbunden. So können alle Teilnehmer genau das sehen, was ihr Rechner-Display anzeigt.

Im Lieferumfang enthalten:
- OH Panel (per USB Kabel entsteht die Verbindung zum Rechner)
- 2 Stück AA Batterie
- AC Adapter
- Bedienungsanleitung zum OH-9860
- Tasche



OH-Algebra FX 2.0 Set

Grafikrechner mit Overhead Display geeignet für Algebra FX 2.0 Plus und FX 1.0 Plus.

Das RM-Set ist upgradefähig mit einer kostenlosen Applikation per Download aus dem Internet zum RM-Algebra FX 2.0 Plus! Sie benötigen dazu lediglich das Übertragungskabel SB-87 von CASIO!

Allgemeine Daten:
- Symbol-Menü zu Modus Auswahl
- Großes Display 8 Zeilen à 21 Zeichen
- Anzeige 10 + 2 Stellen
- 1090 Funktionen
- Algebraische Eingabelogik
- Speicherkapazität: 144KB RAM und 768KB Flash ROM
- Größe (H x B x T): 19,5 x 82 x 178 mm
- Gewicht: 213 g
- Batterien: Haupt4 x AAA (R03/LR03), Speicherschutz 1 x CR2032

Lieferumfang:
- RM-Algebra FX 2.0
- Overhead-Display OH-15
- Handbücher
- Netzgerät
- SB-62 (Kabel zur Datenübertragung)
- stabile Trage-/Umhängetasche
- Zusätzlich für die Benutzer des Algebra FX 2.0 Plus: SB-87 Kabel

OH-ClassPad 330 Set

Mit dem OH-ClassPad Set kann das ClassPad 330 auf dem Overhead-Projektor gezeigt werden. Der mitgelieferte Grafikrechner hat die gleiche Funktions- und Tastenbelegung wie das ClassPad 330. Zum Set gehört außerdem ein Anschluss für ein serielles Kabel, sowie der Projektionseinheit. Dadurch kann der Unterricht mit dem ClassPad 330 noch leichter gestaltet werden, da jeder Schritt leicht nachvollzogen werden kann.

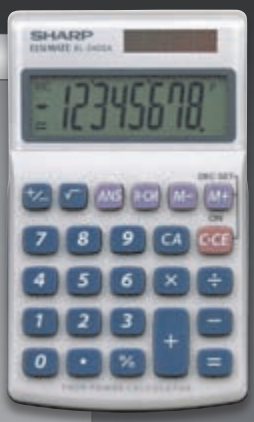
Allgemeine Daten:
- RM-ClassPad: gleicher Funktionsumfang wie ClassPad 330; siehe Seite 48.
- Größe (H x B x T): ca. 38,5 x 84 x 189 mm
- Gewicht: ca. 310 g inkl. Batterien
- Batterien: 4 x LR-03

Technische Daten:
- OH-30: Prismenprojektionseinheit für OHP inkl. 2,7 m langem Verbindungskabel zur Fernbedienungseinheit RM-ClassPad und Kontrastregler
- Nur für Bodenprisma-Projektoren ausgelegt
- Display: 160 x 240 Pixel
- Größe (H x B x T): ca. 32,7 x 260 x 260 mm
- Gewicht: ca. 1200 g inkl. Batterien
- Batterien: 4 x LR-6

Lieferumfang:
- Fernbedienungseinheit RM-ClassPad mit Hardcase inkl. Stift und Touchscreen-Schutzfolie
- Prismenprojektionseinheit OH-30 inkl. 2,7 m langem Verbindungskabel und Kontrastregler
- USB-Kabel SB-300
- 3-poliges Kabel SB-62
- CD-ROM mit elektronischen Daten der Bedienungsanleitungen für das ClassPad 300, die ClassPad Manager Emulations-Software (Program Link) als limitierte Version und das RM-ClassPad-Set
- Batterien für RM-ClassPad: 4 x LR-03
- Batterien für OH-30: 4 x LR-6
- Tragetasche

Optionales Zubehör:
- Netzgerät AD-A60024

EL-240 SA



Handheld Taschenrechner für die Grundschule

- Großes Display
- Anzeige der Operatoren (+, -, x, /)
- Nachkomma-Stellen (F02) über M+-Taste mit Schutz vor Fehlbedienung
- Speicherung letztes Ergebnis
- 8-stelliges LCD Display
- 1 Speicher (3-Tasten)
- Speicherberechnungen
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, Wurzel
- Zeichenumkehr
- 1.000er Unterteilung
- Anzeige der Operatoren im Display

- Solar-Betrieb
- Backup-Batterie: 1 x LR1130
- Gewicht: 58 g
- Abmessungen: 71 x 115 x 16 mm

EL-S50

Taschenrechner mit Trainingsfunktion für Schüler

Die Aufgaben werden per Zufallsverfahren im Display angezeigt. Gibt der Schüler die richtige Antwort ein, erscheint ein Häkchen und die nächste Aufgabe wird gestellt. Ist die Antwort falsch, erscheint ein Kreuz und die richtige Antwort muss noch einmal eingegeben werden.

Nach Beendigung aller Aufgaben wird im Display angezeigt, wie viele Aufgaben korrekt gelöst wurden (in %) sowie wie viel Zeit (Min./Sek.) dafür benötigt wurde.

- Drill-Funktion zum Üben der Grundrechenarten
- Großes, angewinkeltes Display mit Displayschutz
- 10-stellige Anzeige mit großen Ziffern (12,5 mm)
- Anzeige der Operatoren im Display (+, -, x, ÷ =)
- Große Tasten
- Design und Größe optimal für Kinderhände (ca. 7 – 12 Jahre)
- Funktionen: +,-, x, ÷, %, π
- 1.000er Unterteilung
- Lithium-Batterie (7 Jahre bei täglich 1 Std.)
- Gewicht: 81 g
- Abmessungen: 87 x 116,5 x 28,5 mm

EL-500 W

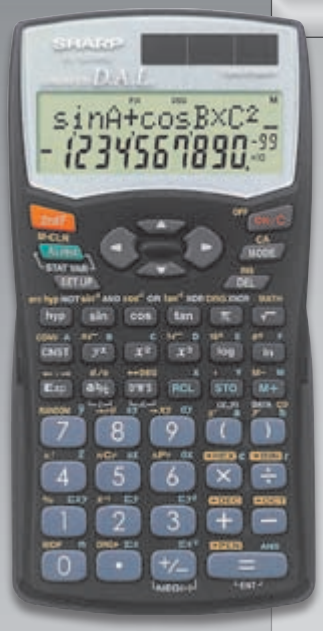
Wissenschaftlicher Schulrechner
Sekundarstufe I

- Direkte Algebraische Eingabe-Logik (DAL)
- Letzte Formel/Eingabe zurückholen und editieren
- Bruchrechnen, Kürzen von Brüchen, Umrechnen von bzw. in Brüche/n
- Berechnung des größten gemeinsamen Teilers und des kleinsten gemeinsamen Vielfachen
- Quotient- und Restberechnung
- Umrechnung von Winkeleinheiten DRG (Grad, Radiant, Gradient)
- Rechnen mit Konstanten
- Schutzhülle (Hartplastik)
- Display: Dot Matrix 11x1, 1 Zeile
- 1 Speicher (2 Tasten)

- 131 Funktionen
- +/-, EXP
- √, x2 , x-1,, π,( ), %
- sin, cos, tan, sin-1,cos-1,tan-1,
- yx, x√y, log, ln, 10x, eX, n!, nPr, nCr
- DRG, DRG
- Quotient- und Restberechnung
- 1-Variable Statistiken
- Zufallszahlengenerator

- Batterien: 2 x LR44
- Gewicht: 79 g
- Abmessungen: 78,6 x 144 x 11,6 mm

EL-520 WG



Wissenschaftlicher Schulrechner
Sekundarstufe I & II
Solar-Rechner

- Direkte Algebraische Eingabe-Logik (DAL)
- 2-zeiliges Display
- Formeln/Eingaben zurückholen und editieren (Multi-Line Playback)
- Konstantenberechnungen
- Kettenberechnungen
- TWIN Stromversorgung
- Schutzhülle (Hartplastik)
- 7 Speicher

- 399 Funktionen
- Display: 12 Zeichen 10+2 Mantisse + Exponent
- 7 Speicher
- Konstantenberechnung
- Kettenberechnung
- +/-, EXP, π, x^2, x^3, √, x^{-1}, y^x, $\sqrt[x]{y}$, sin, cos, tan, $\sin^{-1}$, $\cos^{-1}$, $\tan^{-1}$, sinh, cosh, tanh, $\sinh^{-1}$, $\cosh^{-1}$, $\tanh^{-1}$, Log, ln, 10^x, e^x, n!, →DEG, →DMS, nCr, nPr
- Ergebnis auf einer Anzeige: →$r\theta$, →xy
- RANDOM: natürliche und ganze Zahlen,
- Würfelzahlen 1-6 und Währung 0/1
- Bruchrechnen, Brüche/Dezimale
- Umrechnungen
- Umrechnungen zw. Winkelmaßen
- DEG/RAD/GRAD
- Komplexe Zahlen, auch Konjugieren
- Bin, Oct, Hex und Pen Berechnungen
- Statistiken mit 1&2 Variablen
- 6 Regressionsmodelle

- Solar & Batterien: 2 x LR44
- Gewicht: 97 g
- Abmessungen: 79,6 x 154,5 x 13,5 mm

Abbildung ähnlich

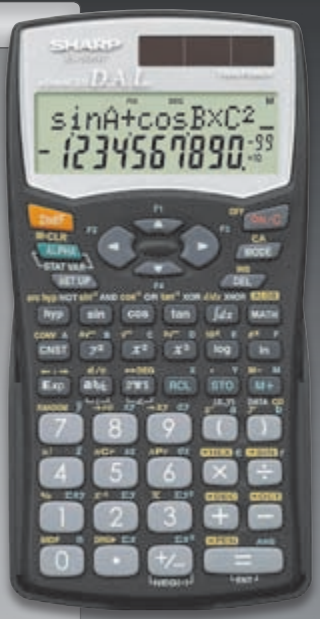
OH - 520 W

Overhead (OH)-Rechner

Legen Sie den OH-520W direkt auf den Overheadprojektor und führen Sie die Bedienung des Rechners den Schülerinnen und Schülern vor.

Das OH-Modell besitzt die gleichen Funktionen wie der EL-520WG, die Cursortasten sind anders angeordnet.

EL-506 w



Wissenschaftlicher Schulrechner
Sekundarstufe II & Hochschule
Solar-Rechner mit Backup-Batterie

- Direkte Algebraische Eingabe-Logik (DAL)
- 2-zeiliges Display
- 4 Formelspeicher
- Formeln/Eingaben zurückholen und editieren (Multi-Line Playback)
- Konstantenberechnungen
- Kettenberechnungen
- Differential- & Integralberechnungen
- Matrix-/Vektorrechnung
- Komplexe Zahlen
- Wertetabellen
- Solver
- TWIN Stromversorgung
- Schutzhülle (Hartplastik)
- 9 Speicher

- 469 Funktionen
- +/-, EXP, π, x^2, x^3, √, x^{-1}, y^x, $\sqrt[x]{y}$, sin, cos, tan, $\sin^{-1}$, $\cos^{-1}$, $\tan^{-1}$, sinh, cosh, tanh, $\sinh^{-1}$, $\cosh^{-1}$, $\tanh^{-1}$, Log, ln, 10^x, e^x, n!, →DEG, →DMS, nCr, nPr
- Ergebnis auf einer Anzeige: →rθ, →xy
- Display: max. 12 Zeichen pro Zeile 10+2 Mantisse + Exponent
- 9 Speicher
- Bruchrechnen, Umrechnen Brüche <=> Dezimal
- Umrechnungen zw. Winkelmaßen
- DEG/RAD/GRAD
- RANDOM: natürliche und ganze Zahlen,
- Würfel, Währung
- 40 physikalische Kostanten
- 44 metrische Umrechnungen
- Integral & Differentialberechungen
- Komplexe Zahlen
- Wertetabellen
- Lineare Gleichungen mit 3 Variablen
- Matrix-/Vektorrechnung
- Zahlensysteme: Bin, Dec, Oct, Hex, Pen
- Statistik mit 1&2 Variablen
- 6 Regressionsmodelle
- Solver (Gleichungslöser)

- Solar & Batterien: 2 x LR44

EL-W 506

Wissenschaftlicher Schulrechner mit WriteView Display

- Direkte Algebraische Eingabe-Logik (DAL)
- Display:
  - 96 x 32 Punktmatrix, Tausenderunterteilung
  - Anzahl angezeigte Stellen: 10-stellige Mantisse und 2-stelliger Exponent
  - Interne Berechnungen: 14 Stellen
- 9 Speicher, 4 Formelspeicher
- Konstantenberechnung, Kettenberechnung
- Trainingsfunktion für Grundrechenarten und Kleines Einmaleins (Drill-Funktion)
- 4 frei belegbare Tasten für häufig genutzte Funktionen (Short Cut Keys)
- Formeln/Eingaben zurückholen und editieren (Multi-Line Playback, 340 Zeichen)
- Simulator zum simulieren des Rechners auf einem PC

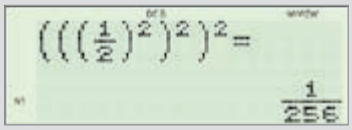
- 535 Funktionen
- +/-, EXP, π, x^2, x^3, √, x^{-1}, y^x, $\sqrt[x]{y}$, sin, cos, tan, $\sin^{-1}$, $\cos^{-1}$, $\tan^{-1}$, sinh, cosh, tanh, $\sinh^{-1}$, $\cosh^{-1}$, $\tanh^{-1}$, Log, ln, 10^x, e^x, n!, →DEG, →DMS, nCr, nPr,
- Ergebnis auf einer Anzeige: →rθ, →xy
- Bruchrechnen, Umrechnen Brüche <=> Dezimal
- Umrechnungen zw. Winkelmaßen DEG/RAD/GRAD
- Umrechnungen Stunden/Minuten/Sekunden
- N-Basis Berechnungen: Bin, Dec, Oct, Hex, Pen, Log. Operationen
- Berechnungen mit komplexen Zahlen
- Numerisches Integrieren und Differenzieren
- 52 physikalische Konstanten, 44 metrische Umrechnungen
- Systeme von linearen Gleichungen (Wertetabellen erstellen)
- Berechnung von Gleichungen des 2. und 3. Grades
- Lineare Gleichungen mit 3 Unbekannten
- Matrixberechnungen bis 4x4
- Listenfunktionen und Vektorrechnung
- Solver (Newton)
- RANDOM: natürliche u. ganze Zahlen, Würfel, Münze
- Statistiken mit 1&2 Variablen
- 7 Regressionsmodelle
- Σ Berechnungen
- Katalogfunktion (alle Funktionen gelistet)

- Solar & Batterien: 1 x LR44
- Abmessungen (BxHxT) : 79,6 x 161,5 x 15,5 mm
- Gewicht: 102 g

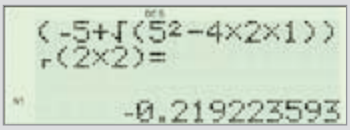
Was ist „WriteView“ ?

Das neuen WriteView-Schulrechner von SHARP ermöglichen die symbolische Anzeige von Formeln und Brüchen - wie im Schulheft!

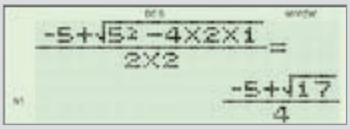
Anzeige von Potenzen als „X2“:



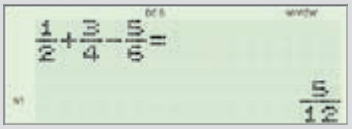
Anzeige im Zeilen-Modus:



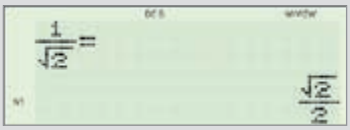
Anzeige im WriteView-Modus:

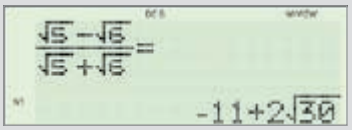


Änderungen direkt in einer Gleichung vornehmen, ohne die Gleichung komplett neu einzugeben:



340 Zeichen Playback-Puffer:
1.) Die Sharp WriteView Rechner können im Playback-Puffer 340 Zeichen zurückgehen und die Eingaben ändern.
2.) Der Puffer für Gleichungen ist im WriteView Modus 159 Zeichen groß, und im Line-Modus 161 Zeichen.





EL-531 WG

Wissenschaftlicher Schulrechner
Sekundarstufe I

- Mit TWIN-Power
- Ergonomisches Design
- Direkte Algebraische Eingabe-Logik (DAL)
- 2-zeiliges Display
- Formeln/Eingaben zurückholen und editieren (Multi-Line Playback)
- Konstantenberechnungen
- Kettenberechnungen
- Schutzhülle (Hartplastik)
- 9 Speicher

- OH-Gerät verfügbar OH-531W

- 272 Funktionen
- Display: max. 12 Zeichen pro Zeile 10+2 Mantisse + Exponent
- 9 Speicher
- Konstantenberechnung
- Kettenberechnung
- +/-, EXP, π, x^2, x^3, √, x^{-1}, y^x, $\sqrt[x]{y}$, sin, cos, tan, $\sin^{-1}$, $\cos^{-1}$, $\tan^{-1}$, sinh, cosh, tanh, $\sinh^{-1}$, $\cosh^{-1}$, $\tanh^{-1}$, Log, ln, 10^x, e^x, n!, →DEG, →DMS, nCr, nPr
- Ergebnis auf einer Anzeige: →rθ, →xy
- Bruchrechnen, Umrechnen Brüche <=> Dezimal
- Umrechnungen zw. Winkelmaßen
- DEG/RAD/GRAD
- Zahlensysteme: Bin, Dec, Oct, Hex, Pen
- RANDOM: natürliche u. ganze Zahlen,
- Würfel, Währung
- Statistiken mit 1&2 Variablen
- 1 Regressionsmodell

- Solar & Batterien: 2 x LR44

EL-W 531 G

Wissenschaftlicher Schulrechner mit
WriteView Display

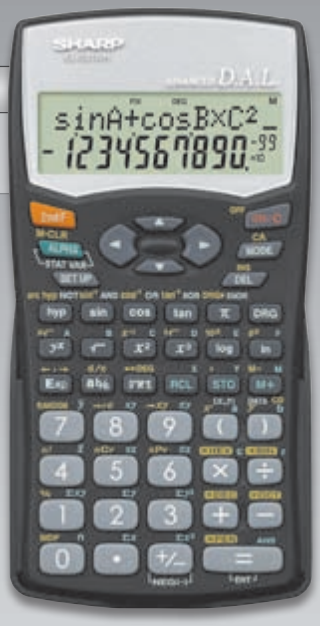
- Direkte Algebraische Eingabe-Logik (DAL)
- Display:
  - 96 x 32 Punktmatrix, Tausenderunterteilung
  - Anzahl angezeigte Stellen:
    10-stellige Mantisse und 2-stelliger Exponent
  - Interne Berechnungen: 14 Stellen
- 9 Speicher, 4 Formelspeicher
- Konstantenberechnung, Kettenberechnung
- Trainingsfunktion für Grundrechenarten und Kleines Einmaleins (Drill-Funktion)
- 4 frei belegbare Tasten für häufig genutzte Funktionen (Short Cut Keys)
- Formeln/Eingaben zurückholen und editieren (Multi-Line Playback, 340 Zeichen)
- Simulator zum simulieren des Rechners auf einem PC

- 335 Funktionen
- +/-, EXP, π, x^2, x^3, √, x^{-1}, y^x, $\sqrt[x]{y}$, sin, cos, tan, $\sin^{-1}$, $\cos^{-1}$, $\tan^{-1}$, sinh, cosh, tanh, $\sinh^{-1}$, $\cosh^{-1}$, $\tanh^{-1}$, Log, ln, 10^x, e^x, n!, →DEG, →DMS, nCr, nPr,
- Ergebnis auf einer Anzeige: →rθ, →xy
- Bruchrechnen, Umrechnen Brüche <=> Dezimal
- Umrechnungen zw. Winkelmaßen
- DEG/RAD/GRAD
- Zahlensysteme: Bin, Dec, Oct, Hex, Pen
- RANDOM: natürliche u. ganze Zahlen,
- Würfel, Münze
- Statistiken mit 1&2 Variablen
- 7 Regressionsmodelle

- Solar & Batterien: 1 x LR44
- Abmessungen (BxHxT) : 79,6 x 161,5 x 15,5 mm
- Gewicht: 102 g

EL-531 WH

Wie EL-531 WG,
jedoch mit Batterie-Betrieb.



EL-W 531 H

Wie EL-W 531 G,
jedoch mit Batterie-Betrieb.

OH-531 W

Overhead (OH)-Rechner

Legen Sie den OH-531W direkt auf den Overheadprojektor und führen Sie die Bedienung des Rechners den Schülerinnen und Schülern vor.

Das OH-Modell besitzt die gleichen Funktionen wie der EL-531WH und EL-531WG, die Cursortasten sind anders angeordnet.

OH-W 531

Overhead (OH)-Rechner

Legen Sie den OH-W 531 direkt auf den Overheadprojektor und führen Sie die Bedienung des Rechners den Schülerinnen und Schülern vor.

Das OH-Modell besitzt die gleichen Funktionen wie der EL-W 531 G und EL-W 531 H.

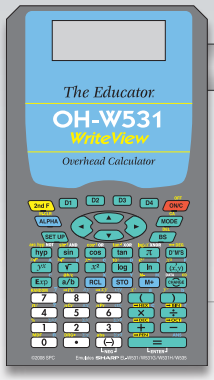
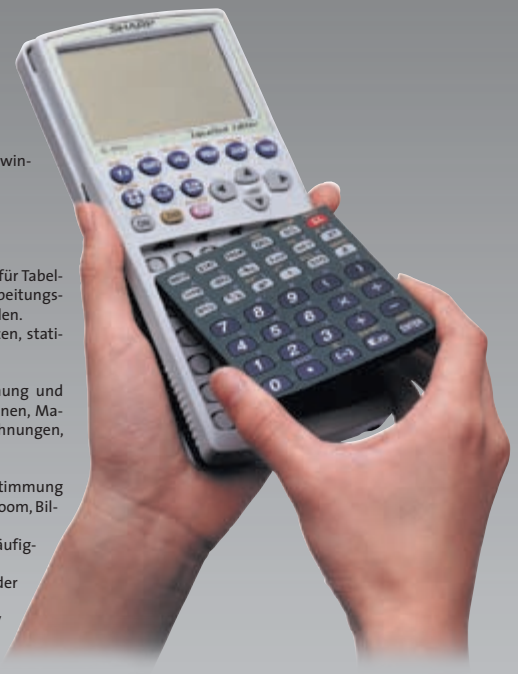


Abbildung ähnlich

EL-9900

Einzigartiger 2-in-1 Grafikrechner mit austauschbarer Tastatur für Standardmodus (Sek. I) und Expertenmodus (Sek. II)



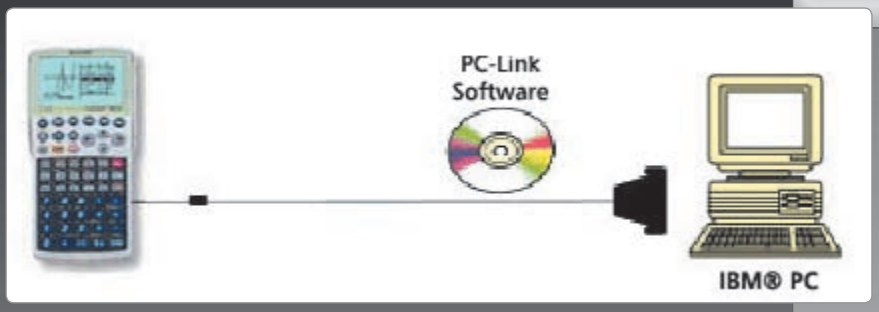
Die wichtigsten Funktionen:
- Austauschbare Tastatureinheit für die verschiedenen Bedürfnisse von Schülern, von einfachen Rechnungen der Mittelstufe bis zu Berechnungen der Oberstufe und darüber hinaus.
- Gleichungseditor.
- Geteilter Bildschirm zur gleichzeitigen Darstellung von Tabelle und Grafik.
- Diashow-Funktion zum besseren Verständnis normaler Formeln und zur Vorbereitung von Unterrichtspräsentationen.
- Großes Display mit 132 x 64 Bildpunkten und sehr gutem Konstrast, große Speicherkapazität von 64 KB, schnelle Verarbeitungsgeschwindigkeit und vieles mehr.
- Optionales Zubehör verfügbar

Technische Daten:
- Display: 132 x 64 Punktmatrix-LCD
- Stellenzahl: Mantisse 10 Stellen, Exponent 2 Stellen (Standardanzeige), 7-stellige Anzeige (einschließlich Negative, Dezimalstellen) für Tabellen-Anzeige, Anzeige-Teilung u.a. Mantisse mit 10 Stellen bei der Anzeige für komplexe Zahlen: Numerischer Wert, Gleichungsbearbeitungsmodus, (Direkteingabe nach algebraischer Logik oder Zeilenbearbeitungsmodus), Bruchrechnung und Anzeige von komplexen Zahlen.
- Austauschbare Tastatur: Standardmodus und Expertenmodus (Hinweis: Besondere Funktionen des Expertenmodus sind: Finanzen, statistische Test- und Verteilungs-Funktionen, SOLVER, Matrix und Hilfsmittel (TOOL), usw.)
- Berechnungsverfahren D.A.L. (Direkte Algebra-Logik)
- Berechnungs-Funktionen: Manuelle Berechnungen (Arithmetik, Klammernberechnungen, Speicherberechnungen, Integralrechnung und Koordinatenumwandlung); Berechnungen mit binären, oktalen, dezimalen oder hexadezimalen Notationen; Boolesche Operationen, Matrixberechnungen, Berechnungen mit komplexen Zahlen und komplexen Funktionen, statistische Berechnungen, Regressionsberechnungen, statistische Testfunktionen, Finanzberechnungen u.a.
- Eingabeverfahren Manuelle Tasteneingabe
- Grafikfunktionen: Grafikdarstellung mit rechtwinkligen, polaren und parametrischen Koordinaten sowie sequentielle Grafik; Bestimmung des Grafikbereichs; automatische Einstellung des GRAPH-Fensters; Aufzeichnung (Plotting); TRACE-Modus, Berechnungsfunktion, Zoom, Bildeingabe, Ausfüllfunktion, Register der grafischen Datenbank und Anzeige-Teilung, usw.
- Statistische Funktionen: Eingabe von statistischen Daten mit einer oder zwei Variablen; Registrieren, Bearbeiten und Eingabe von Häufigkeiten; Regressionsberechnungen; Schätzungsberechnung, Testfunktionen u.a.
- SOLVER-Funktion: Lösungsgleichungen, numerische Syntaxanalyse; Newton-Verfahren, grafische Lösungsmethoden und Register der SOLVER-Gleichungen.
- Listen-Funktionen: Direkte Dateneingabe und Bearbeitung von Listen; Berechnungsfunktionen für zahlreiche Listen und Liste/Matrix-Umwandlungen.
- Nachzeichnungsableitung: Kurvenzeichnung, Zahleneingabe über die Anzeige-Teilung.
- Diashow: SLIDE SHOW Erfassung des angezeigten Bildes; Wiedergabefunktion.

Die maximale Anzahl der Seiten, die erfasst werden kann: Ca. 250 Seiten (Seiten entsprechen der Grafikanzeige Y = X 2). Programmierfunktionen Befehle für Bedingungsanweisungen, Subroutinen, Grafik, verschiedene Funktionsbefehle. Optionen-Menü Kontrasteinstellung, Speichernutzungs-Prüfung, Daten löschen, Daten-Link (zwischen EL-9900 und PC oder anderem EL-9900).
- Speichergrösse 64 Kb (Benutzerbereich: ca. 47,4 Kb)
- Stromversorgung
  Betrieb: 6 V Gleichstrom – ... Manganbatterien der Grösse AAA (R03) x 4
  Speichersicherung: 3 V Gleichstrom – ... Lithiumbatterie (CR2032) x 1
- Automatische Abschaltung nach ca. 10 Minuten
- Betriebstemperatur 0°C bis 40°C
- Batterielebensdauer Betriebsbatterien: ca. 150 Stunden (bei fünf Minuten fortlaufender Verwendung und 55 Minuten Anzeige für jede Stunde bei ca. 20°C). Speichersicherungs-Batterie: ca. 5 Jahre (bei Temperaturen von ca. 20°C und wenn die Betriebsbatterien regelmässig ausgetauscht werden). Hinweis: Die Lebensdauer ist abhängig von Batteriemarke, Typ, Verwendung und Umgebungstemperatur.
- Abmessungen 86 mm (B) x 183 mm (T) x 23 mm (H)
- Gewicht 215 g (mit Batterien, ohne Schutzabdeckung)
- Zubehör 4 Manganbatterien Grösse AAA (mitgeliefert), 1 Lithiumbatterie (installiert), Bedienungsanleitung.

Standard-Tastaturmodus
Tastatur mit grünem Hintergrund mit grundlegenden mathematischen Funktionen. Diese Betriebsart eignet sich zum Erlernen der Mathematik in der Mittelstufe.

Experten-Tastaturmodus
Tastatur mit blauem Hintergrund mit fortgeschrittenen mathematischen Funktionen. Diese Betriebsart eignet sich zum Erlernen oder Studieren der Mathematik in der Oberstufe.



EL-GrafikLink 99

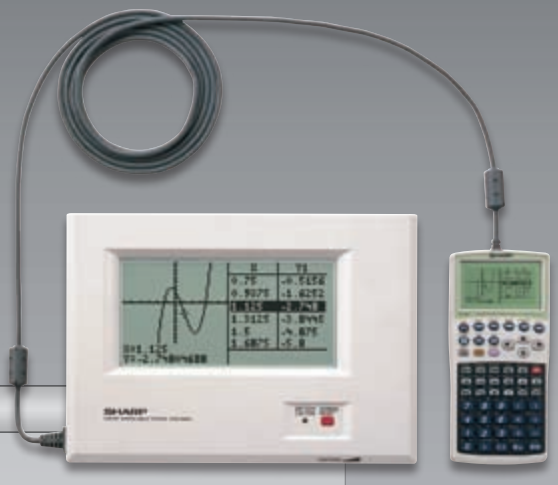
PC-Link Kit (Software und Verbindungskabel für Windows-PC) für Datensicherung und Bearbeitung am PC von Yellow Computing für EL-9900.

Passend für: SHARP EL-9900

Leistungsmerkmale:
- Problemloser Anschluß des SHARP Grafikrechners an den PC dank automatischer Schnittstellen- und Geräteerkennung
- Einfach und schnell können Sie dann mit der Maus die Daten zwischen Ihrem SHARP Grafikrechner und dem PC übertragen. Für alle wichtigen Datenbereiche des SHARP Grafikrechners steht ein leistungsfähiges Verwaltungs- und Anzeigemodul zur Verfügung.
- Eine Backup/Restore-Funktion erlaubt die unkomplizierte Sicherung der vollständigen Daten Ihres SHARP Grafikrechners auf dem PC und im Notfall auch die schnelle Wiederherstellung - einfach per Mausklick!
- Die Benutzerführung und das Handbuch der Software sind wahlweise in den Sprachen Deutsch oder Englisch verfügbar. Ein Online-Tutorial steht jederzeit per Knopfdruck zur Verfügung.

Lieferumfang:
- Interfacekabel YCLK2
- Software und Tutorial auf CD-ROM
- Sprache: bilingual (Deutsch, Englisch)

Systemvoraussetzungen:
- Personal Computer mit MS-Windows 98, Windows 98SE, Windows ME, Windows NT4, Windows 2000 oder Windows XP
- Eine freie serielle Schnittstelle
- SHARP Grafikrechner EL-9900



EL-99 T

OHP-System.

Overhead-Komplettset bestehend aus: Speziellem Grafiktaschenrechner (Steuergerät), Overhead-Projektions-Panel mit Kabel, Netzteil optional (EA-28A).

Per Verbindungskabel wird jeder Rechenschritt sofort auf das Overhead-Projektions-Panel übertragen. Von dort kann das Bild dann mit einem handelsüblichen Overheadprojektor an die Wand projeziert werden.

EL-99 TC

Lehrergerät.

Diese Variante des EL-9900 besitzt eine zusätzliche Schnittstelle, die die Projektion des Displayinhalts mittels Overheadprojektor und OHD-Panel ermöglicht.

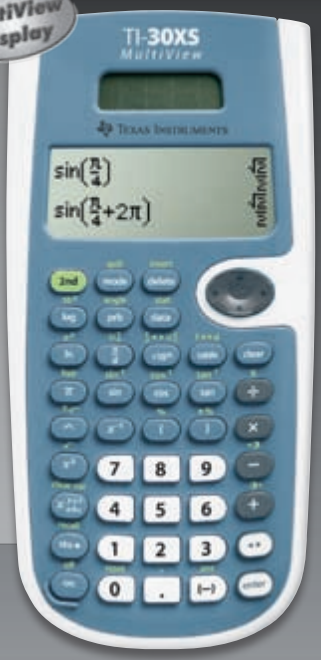
CE-451 L

Verbindungskabel.

Verbindungkabel zur Datenübertragung von EL-9900 und EL-9900.

TI-30 XS MultiView

MultiView Display

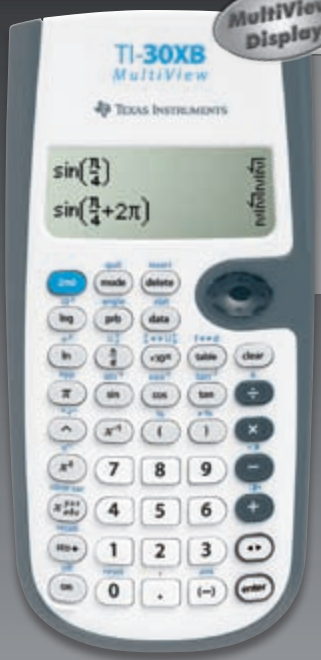


Auf dem bis zu 4-zeiligen Display des TI-30 XS Multi View können mehrere Rechenoperationen und Lösungen direkt miteinander verglichen werden. Der Anwender kann dabei individuell seine gewünschte Darstellungsweise auswählen. Statistik und wissenschaftliche Funktionen verbinden sich auf denkbar einfache Weise.

- Anzeige im bis zu 4-zeiligen MultiView-Display
- Transparenz und direkte Vergleichsmöglichkeit unterschiedlicher Rechenwege und Ergebnisse
- Einfache Auswahl der gewünschten Darstellungsweise durch mode-Menü
- „Pretty Print": Ein- und Ausgabe in mathematischer Schreibweise (wie im Mathematikbuch)
- Wertetabellen können erfasst, gespeichert und Funktionen zugeordnet werden
- Alle grundlegenden wissenschaftlichen, trigonometrischen und hyperbolischen Funktionen
- Zwei-Variablen-Statistik: Eingabe/Löschen/Einfügen/Bearbeiten individueller Datenelemente
- Technische und wissenschaftliche Notation
- Solar- und Batteriebetrieb

TI-30 XB MultiView

MultiView Display



Auf dem bis zu 4-zeiligen Display des TI-30 XB Multi View können mehrere Rechenoperationen und Lösungen direkt miteinander verglichen werden. Der Anwender kann dabei individuell seine gewünschte Darstellungsweise auswählen. Verbindung von Statistik und wissenschaftliche Funktionen auf denkbar einfache Weise.

Alle Funktionen des TI-30 XS Multi View, jedoch nur mit Batteriebetrieb.

TI-SmartView™ für TI-30XS/B MultiView™

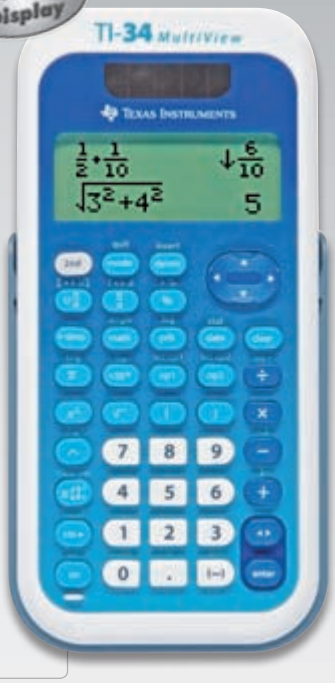
TI-SmartView™ für TI-30XS/B MultiView™ ist eine Emulator-Software, die auf den TI 30XS MultiView™ bzw. TI 30XB MultiView™ Schulrechnern beruht. Sie ergänzt das Handheld durch die interaktive Darstellung des Taschenrechners.

Die Emulator-Software erleichtert Lehrern die Unterrichtsvorbereitung und eröffnet gleichzeitig zusätzliche Demonstrationsmöglichkeiten vor der Klasse. Schüler können so dem Unterricht leichter folgen und gewinnen ein besseres Mathematikverständnis.

- Enthält alle Funktionen der beiden TI-30X MultiView™ Schulrechner.
- Einfaches Arbeiten auf dem Computer.
- Projektionsmöglichkeit des Taschenrechner-Displays vor der Klasse.
- Screenshot-Erstellung.
- Erstellung, Bearbeitung und Wiedergabe von Skripts.
- und vieles mehr.

TI-34 MultiView

MultiView Display



Auf dem bis zu 4-zeiligen Display des neuen TI-34 Multi View können mehrere Rechenoperationen und Lösungen direkt miteinander verglichen werden. Der Anwender kann dabei individuell seine gewünschte Darstellungsweise auswählen. Die Basisfunktionen im wissenschaftlichen und trigonometrischen Bereich werden ergänzt um vielfältige Einsatzmöglichkeiten im Bereich Bruchrechnung.

- Anzeige im bis zu 4-zeiligen MultiView-Display
- Transparenz und direkte Vergleichbarkeit unterschiedlicher Rechenwege und Ergebnisse
- Einfache Auswahl der gewünschten Darstellungsweise durch Mode-Menü
- „Pretty Print": Ein- und Ausgabe der Daten so, wie man es (im Mathematikbuch) schreibt
- Wertetabellen können erfasst und gespeichert werden
- Umwandlungen mit List Converter: Brüche/Dezimalzahlen, Grad/Bogenmaß/Neugrad DMS (Grad-Minuten-Sekunden)/Dezimal-Grad und vieles mehr
- Alle grundlegenden wissenschaftlichen und trigonometrischen Funktionen
- Zwei-Variablen-Statistik: Eingabe/Löschen/Einfügen/Bearbeiten individueller Datenelemente
- Zwei konstante Operationen speicherbar
- Bruchrechnung: schrittweises oder automatisches Kürzen; Bestimmung des Teilers beim Kürzen; Division mit Rest
- Wissenschaftliche Notation
- Solar- und Batteriebetrieb

Was ist „MultiView" ?

MultiView Display

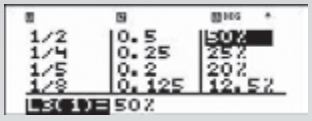
Alles auf einen Blick!

- Darstellung im bis zu vierzeiligen MultiView™-Display
- Mehrere Rechenoperationen bzw. Ergebnisse können parallel betrachtet und verglichen werden
- Ein- und Ausgabe der Daten erfolgt im Textbuch-Format

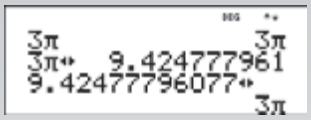
Die TI MultiView™-Rechner entsprechen heutigen didaktischen Erkenntnissen sowie den neuesten Vorgaben für einen veränderten Unterricht:

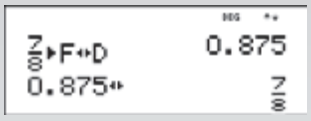
- sie erfüllen die Anforderungen aktueller Lehrpläne
- überzeugen mit zahlreichen neuen Funktionalitäten
- sind an Schulen in Deutschland zugelassen und
- erleichtern Ihren Schülern ab Sekundarstufe I den Zugang zur Mathematik

Daten in Listen analysieren, Wertetabellen Funktionen zuordnen



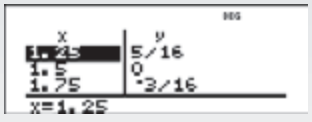
Umwandlungen auf Knopfdruck: Brüche, Quadratwurzeln und π in Dezimalzahlen – und umgekehrt

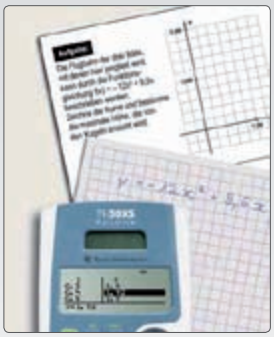




Mode-Menü: einfache Auswahl der gewünschten Darstellungsweise:

Arbeiten mit Wertetabellen



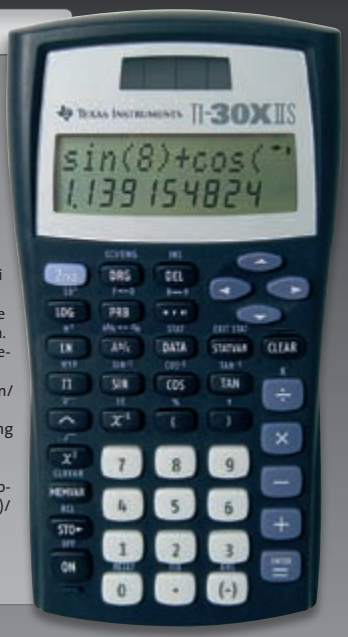


TI-30 X II S

BEST seller

Dieser zweizeilige, naturwissenschaftliche Rechner verbindet Statistik und fortgeschrittene, wissenschaftliche Funktionen.

- Eingabe und Ergebnis mittels zweizeiliger Anzeige auf einen Blick erfassbar.
- 11-stellige, scrollbare Eingabezeile mit 10-stelliger Nachkommastelle und zweistelligem Exponenten.
- „Equation Recall" ermöglicht vorherige Eingaben und statistische Daten zurückzurufen und zu bearbeiten oder zu korrigieren. Das Ergebnis wird dabei aktualisiert.
- EOS™ (Equation Operating System™): Ausdrücke werden der Schreibweise entsprechend eingegeben.
- Alle grundlegenden wissenschaftlichen, trigonometrischen und hyperbolischen Funktionen.
- Zwei-Variablen-Statistik: Eingabe/Löschen/Einfügen/Bearbeiten individueller Datenelemente.
- Bruchrechnung mit automatischer Vereinfachung von Brüchen.
- Technische und wissenschaftliche Notation.
- Umwandlungen: Brüche/Dezimalzahlen; Grad/Bogenmaß/Neugrad; DMS (Grad-Minuten-Sekunden)/Dezimal-Grad.
- Stabile, farbkodierte Kunststofftasten.
- Solar- und Batteriebetrieb.



TI-30 X II B

Dieser zweizeilige, naturwissenschaftliche Rechner verbindet Statistik und fortgeschrittene, wissenschaftliche Funktionen.

Alle Funktionen des TI-30 X II S, jedoch nur mit Batteriebetrieb.

TI-30 ECO RS

BEST seller

Alle Funktionen für schnelle Lösungen mathematischer, naturwissenschaftlicher und statistischer Aufgaben.

- 10-stellige 2-Exponenten-Anzeige
- Bruchrechnung in den 4 Grundrechenarten
- Umwandlung von Brüchen in Dezimaldarstellung und umgekehrt
- Trigonometrische Berechnungen (einschl. Inverse) in Deg, Rad oder Grad
- Eindimensionale Statistiken mit Mittelwert, Standard-abweichung, Datensumme und Quadratsummenbildung
- Umrechnung von Polar- in rechtwinklige Koordinaten, Umrechnung von Grad, Minuten und Sekunden in Dezimalgrad
- Verknüpfungen und Permutationen
- 3 Speicher

Ausgezeichnet für seine Umweltfreundlichkeit, da solarbetrieben und aus wiederverwertetem Kunststoff.

DER BLAUE ENGEL
weil solarbetrieben
JURY UMWELTZEICHEN

TI-36 X II

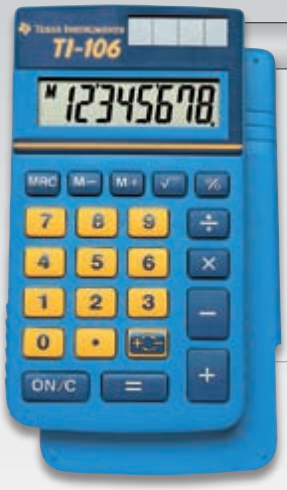
Taschenrechner mit 2-zeiliger Anzeige für Anspruchsvolle und Studenten, die eine umfangreiche Palette an Funktionen benötigen.

- 11-stellige, durchscrollbare Eingabezeile mit 10-stelliger Mantisse und 2-stelligem Exponenten
- Speicherungsfunktion merkt sich vorangehende Eingaben, Speicherwerte und einzelne Statistikwerte
- 5 Speicher, Umrechnungen zwischen 20 metrischen und angelsächsischen Einheiten
- Oktale, dezimale und hexadezimale Darstellung
- Operationen mit Boolescher Logik
- Rechnung mit komplexen Zahlen
- Zweidimensionale Statistik mit linearer Regression

TI-106

Ein bedienungsfreundlicher, strapazierfähiger Taschenrechner mit 4 Grundrechenarten für die Grundstufe.

- Extra große Ziffern und jeweils zwischen 3 Ziffern eine Trennung
- Große, farbkodierte Kunststofftasten
- Das Minuszeichen erscheint links neben der angezeigten Zahl
- Bedienungsfreundliche Speichertasten, Änderungstasten (+/–), %
- Robuste Konstruktion
- Solar- und batteriebetrieben



BA II Plus

Der ideale Rechner für professionelle Anwender aus den Bereichen Statistik, Management und Finanzen.

- Berechnet Zeitwert des Geldes, z.B. Annuitäten, Mieten, Leasing, Renten u.v.m.
- Erstellt Amortisations-Pläne
- Cashflow-Analyse für bis zu 24 ungerade Cashflows mit bis zu 4-stelligen Häufigkeiten, berechnet NPV und IRR
- Ein- und Zwei-Variablen-Statistik mit 4 Regressionsmöglichkeiten: linear, logarithmisch, exponentiell und potentiell
- 4 verschiedene Methoden zur Berechnung von Abschreibung, Restbuchwert und Restabschreibung
- Break-Even-Berechnungen, Zinsumwandlung, Delta %, Gewinn- und Verlustrechnung
- Mathematische Funktionen beinhalten Trigonometrie, natürliche Logarithmen
- Batteriebetrieb
- Automatic Power Down™ (APD™) verlängert die Lebensdauer der Batterien
- jetzt mit deutschem Handbuch

BA II Plus Professional

Der edle Rechner für Finanzprofis mit verbessertem Display in neuem Metallic-Design und mit einer hochwertigen Kunstlederhülle.

Funktionen, die über den Umfang des BA II PLUS™ hinausgehen:
- Macaulay Duration
- Modifizierter interner Zinssatz
- Netto-Endwert
- Rückzahlung
- Diskontierte Rückzahlung
- 12 Zahlungen pro Jahr bei ganzjähriger Verzinsung

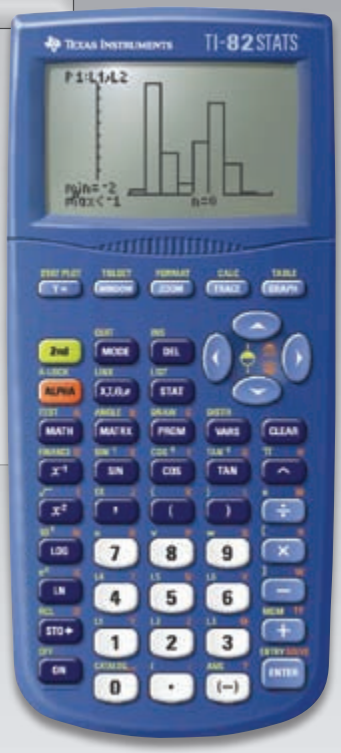
Weitere Funktionen:
- Berechnet Zeitwert des Geldes, z.B. Annuitäten, Mieten, Leasing, Renten u.v.m.
- Erstellt Amortisations-Pläne
- Cashflow-Analyse für bis zu 32 ungerade Cashflows mit bis zu 4-stelligen Häufigkeiten, berechnet NPV und IRR
- Ein- und Zwei-Variablen-Statistik mit 4 Regressionsmöglichkeiten: linear, logarith-misch, exponentiell und potentiell
- 4 verschiedene Methoden zur Berechnung von Abschreibung, Restbuchwert und Restabschreibung
- Break-Even-Berechnungen, Zinsumwandlung, Delta %, Gewinn- und Verlustrechnung
- Mathematische Funktionen beinhalten Trigonometrie, natürliche Logarithmen und Potenzen
- Stabile Schutzhülle, Batteriebetrieb
- Automatic Power Down™ (APD™) verlängert die Lebensdauer der Batterien.
- mit deutschem Handbuch

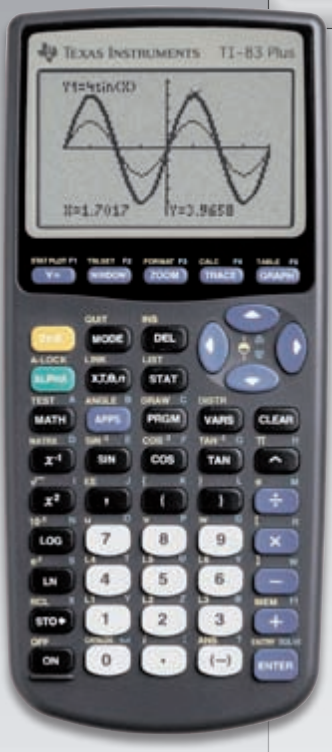
TI-82 Stats

BEST seller

Das Einsteigermodell in die Welt der TI-Graphikrechner für die Sekundarstufe I.

- 32 KB Speicher: 28 KB für den Anwender verfügbar
- Achtzeilige Anzeige mit je 16 Zeichen, 64 x 96 Pixel
- Teilbares Display
- Eingabe, Speicherung und Darstellung von bis zu 10 rechtwinkligen, sechs parametrischen und sechspolaren Funktionen sowie drei Folgen
- Interaktive graphische Analyse mit Ableitungen und Integralen
- Datenanalyse mit einfacher Tabellenkalkulation (6 Spalten, 99 Zeilen)
- Acht Regressionsmodelle, vier Darstellungsarten
- Datenspeicherlisten mit bis zu 99 Elementen pro Liste
- Pull-Down-Menüs
- Matrizenrechnung
- An Basic angelehnte Programmiersprache





TI-83 plus

Der ideale Rechner für Sekundarstufe und Abitur. Software Updates und Herunterladen von Applikationen mittels Flash-Technologie möglich.

- Kontraststarke, achtzeilige Anzeige mit je 16 Zeichen, 64 x 96 Pixel, teilbare Anzeige.
- Verfügbarer RAM Speicher: 24 KB; verfügbarer Archivspeicher: 160 KB.
- Eingabe, Speicherung und Darstellung von bis zu 10 rechtwinkligen, 6 parametrischen, und 6 polaren Funktionen sowie 3 Folgen auf bis zu 7 verschiedene Arten.
- Interaktive graphische Analyse mit Ableitungen und Integralen.
- Fortgeschrittene Statistikfunktionen, inklusive Hypothesentests und Berechnung von Konfidenzintervallen. Wahrscheinlichkeitsverteilungen.
- Benutzerdefinierte Listennamen. Listen können bis zu 999 Elemente enthalten.
- Finanzfunktionen (Zeitwert des Geldes, Cashflow-Berechnungen und Amortisation).
- Speichern und Analysieren von bis zu 10 Matrizen, deren Größe nur durch den verfügbaren Speicherbegrenzt ist.
- Gleichungslöser.
- Komplexe Zahlen.
- Unterstützt verschiedene Programmiersprachen (TI-Basic und Z80-Assembler).
- 4 vorinstallierte Flash-Applikationen (Sie können bis zu 10 Applikationen speichern). CBL™/CBR™, Probability Simulation, Science Tools, Study-Cards™

Enthaltenes Zubehör:
4 AAA Batterien, Verbindungskabel von Rechner-zu-Rechner (für die Kommunikation zwischen TI-82/TI-83 Plus/TI-84 Plus/TI-84 Plus Silver Edition), Handbuch, Produkt CD mit Informationen zu den Rechnern, der verfügbaren Software einschließlich der frei erhältlichen Applikationen und der Handbücher als PDF, TI-EXTRAS Broschüre mit zusätzlich erhältlichem Zubehör, Batterie-und Garantieerklärung.

TI-*nspire*™ TECHNOLOGIE

Der neue Blick für das Ganze

Es gibt ein Werkzeug, das Lehrern wie Schülern die gemeinsame Orientierung erleichtert: Die TI-Nspire™ Technologie ist ein zuverlässiger Begleiter auf allen mathematisch-naturwissenschaftlichen Exkursionen.

Ob TI-Nspire™ Handheld (numerischer Graphikrechner), TI-Nspire™ CAS Handheld oder die entsprechende Software-Lösung: die vier Basisprodukte sowie zusätzliches Zubehör erleichtern das Navigieren.

Mit der TI-Nspire™ Technologie erreicht jeder auf seinem Weg das Ziel.

Weitere Informationen finden Sie auf der TI Händler Webseite
retailer.ti-education-news.com

Texas Instruments

education.ti.com/deutschland

Ihre Erfahrung. Unsere Technologie. Mehr Lernerfolg.

TI-84 Plus

BEST seller

Das Powerpaket mit 11 vorinstallierten Top-Applikationen und Speichermöglichkeit für bis zu 30 Flash-Applikationen. 2,5 mal mehr Speicherkapazität im Vergleich zum TI-83 Plus, ein schnellerer Prozessor und die neue USB-Technologie, mit der jeder Schülerrechner auch an den Overhead-Projektor angeschlossen werden kann, führen zu bestmöglichen Ergebnissen.

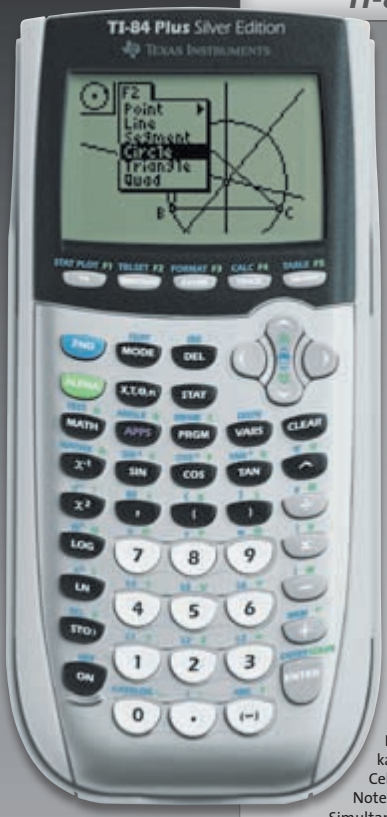
- Alle Funktionen des TI-83 Plus sind auch im TI-84 Plus enthalten.
- Kompatibel zu allen TI-83 Plus Applikationen, Programmen und Unterrichtsmaterialien, identische Menüführung.

Viele zusätzliche Funktionen:
- Verbesserte, kontraststarke, achtzeilige Anzeige mit je 16 Zeichen, 64 x 96 Pixel, teilbare Anzeige.
- USB-Schnittstelle am Rechner ermöglicht die Verwendung interessanter Peripherie wie z.B. Speichererweiterungen und sorgt für eine schnelle Verbindung zu anderen TI-Rechnern und zum PC.
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten.
- Mit dem TI-84 Plus Presentation Link™ kann jeder Rechner (Schüler- und Lehrermodell) mit dem Overheaddisplay ViewScreen™ oder dem TI-Presenter™ verbunden werden.
- Verfügbarer RAM Speicher: 24 KB, verfügbarer Archivspeicher: 480 KB.
- Datum und Uhrzeit können eingestellt werden.
- Reelle und komplexe Zahlen können mit einer Genauigkeit von bis zu 14 Nachkommastellen berechnet werden, Darstellung erfolgt mit 10 Stellen und zweistelligem Exponent.
- 11 Applikationen bereits vorinstalliert, speichert bis zu 30 Flash-Applikationen.

Vorinstallierte Applikationen:
Bereits vorinstalliert sind 11 Applikationen wie z.B. Cabri® Junior, CBL™/CBR™, Inequality Graphing, Probability Simulation, Science Tools und StudyCards™.

Enthaltenes Zubehör:
Vier AAA Batterien, Mini-USB-Kabel für USB-Schnittstelle (USB Rechner-zu-Rechner Kabel), USB-Kabel für die Verbindung zwischen TI-Rechner und Computer, Handbuch, TI-EXTRAS Broschüre zu erhältlichem Zubehör, Batterie- und Garantieerklärung, Produkt CD-ROM mit elektronischem Handbuch, Programminformationen, PC-Software und kostenlosen Software-Applikationen (Flash-Apps) mit Anleitungen.

TI-84 Plus Silver Edition



Dieser leistungsstarker Graphikrechner von Texas Instruments ist ideal für Lehrkräfte und Schüler, die auf Geschwindigkeit, Speicher, Personalisierung und eine schnelle Verbindung zum PC besonderen Wert legen.

Der TI-84 Plus Silver Edition kombiniert die gesamte Funktionalität des TI-84 Plus mit größerem Speicher, schnellerem Prozessor und trendigem Design. Wie beim TI-84 Plus kann dank der eingebauten USB-Schnittstelle jeder Rechner auch an das Overheaddisplay angeschlossen werden. Auswechselbare Dekoroberflächen ermöglichen eine optische Personalisierung des Rechners. Der TI-84 Plus Silver Edition hat Platz für 94 Applikationen. 20 der beliebtesten sind bereits vorinstalliert.

- Alle Funktionen des TI-84 Plus sind auch im TI-84 Plus Silver Edition enthalten.
- Kompatibel zu allen TI-84 Plus (TI-83 Plus) Applikationen, Programmen und Unterrichtsmaterialien, identische Menüführung.

Zusätzliche Highlights:
- Verfügbarer RAM Speicher: 24 KB, verfügbarer Archivspeicher: 1,54 MB.
- 2,5 mal schnellerer Prozessor als beim TI-83 Plus.
- Über 20 Applikationen bereits vorinstalliert.
- Unterstützt verschiedene Programmiersprachen (TI-Basic und Z80 Assembler).

Vorinstallierte Applikationen:
Bereits vorinstalliert sind zahlreiche Applikationen wie z.B. Cabri® Junior, CBL™/CBR™, CellSheet™, GeoMaster™, Inequality Graphing, NoteFolio™, Organizer, Polynomial Root Finder/ Simultaneous Equation Solver, Science Tools und StudyCards™.

Enthaltenes Zubehör:
Vier AAA Batterien, Mini-USB-Kabel für USB-Schnittstelle (USB Rechner-zu-Rechner Kabel), USB-Kabel für die Verbindung zwischen TI-Rechner und Computer, Handbuch, TI-EXTRAS Broschüre zu erhältlichem Zubehör, Batterie- und Garantieerklärung, Produkt CD-ROM mit elektronischem Handbuch, Programminformationen, PC-Software und kostenlosen Software-Applikationen (Flash-Apps) mit Anleitungen. Große Auswahl austauschbarer Dekoroberflächen und Schiebehüllen für TI-84 Plus Silver Edition. Nur über TI Onlinestore unter epsstore.ti.com erhältlich.

FLASH

Lehrerrechner (VSC) TI-84 Plus Silver Edition

Diese Variante des TI-84 Plus Silver Edition besitzt bereits eine zusätzliche Schnittstelle, welche die Projektion des Displayinhalts mittels Overheadprojektor und TI ViewScreen™ ermöglicht. Der Lehrerrechner unterscheidet sich somit vom Schülerrechner.

Mit dem Lehrerrechner kann man am Overhead-Display und gleichzeitig über die USB-Schnittstelle mit dem PC verbunden sein.

Es kann aber auch jeder TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition mit optionalem "TI-Presentation Link 84" am TI ViewScreen angeschlossen werden!

Overhead-Display (VSH) 80/82/83/84

Overhead-Panel für die Projektion des Rechnerbildschirms für die gesamte Klasse. Benötigt Lehrerrechner mit Schnittstelle TI-83 Plus Silver Edition, TI-84 Plus Silver Edition. Kann zur Visualisierung der Funktionen von TI-82,TI-83 Plus, TI-83 Plus Silver Edition, TI-84 Plus, und TI-84 Plus Silver Edition genutzt werden. Kann auch mit Schülerrechner TI-84 Plus und passendem "TI-Presentation Link 84" betrieben werden.

TI-SmartView

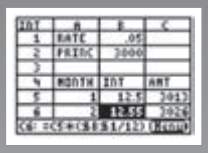
Der TI-SmartView™-Emulator ist ein bedienungsfreundliches Demonstrationswerkzeug für den Unterricht mathematischer und naturwissenschaftlicher Themen in der Schule. Die Software beruht auf der populären TI-84 Plus-Familie von Graphikrechnern (kompatibel mit der TI-83 Plus-Familie sowie mit TI-82 STATS), ergänzt das Handheld durch die interaktive Darstellung des Taschenrechners und bietet viele Unterrichtsfunktionen.

TI-PresentationLink 84

(für TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition)

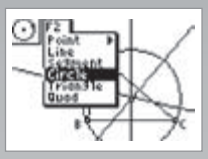
Mit dem Presentation Link können Sie jeden TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition Schülerrechner mittels der neuen USB Schnittstelle sofort an ein ViewScreen™ Overheaddisplay anschließen! So kann jeder Schüler mit seinem eigenen Rechner die Ergebnisse und Programme in der Klasse präsentieren ohne erst die Daten auf den Lehrerrechner überspielen zu müssen.

Applikationen für TI-83 Plus, TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition

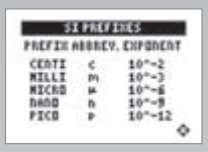


CellSheet™
Mit CellSheet für den TI-83 Plus, TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition erhalten Sie ein vollwertiges Tabellenkalkulationsprogramm für Ihre TI-Graphikrechner, verknüpft mit allen Graphik- und Statistikfunktionen. Ausgerüstet mit Zellenlogik, Ausschneiden/Kopieren/Einfügen, absoluten Verweisen und weiteren Optionen. Datenaustausch mit Excel ® sowohl am PC als auch mit Mac ® möglich. (Beim TI-84 Plus Silver Edition im Lieferumfang mit eingeschlossen)

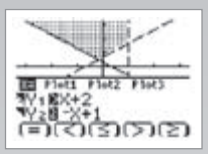
CellSheet Converter für Windows ® and Mac ® *- KOSTENLOS*
(PC Software) Erledigt die Kommunikation und den Datenaustausch zwischen Computer (PC) und TI-83 Plus,TI-84 Plus, TI-84 Plus Silver Edition, TI-89, TI-89 Titanium, TI 92 Plus bzw. Voyage™ 200. Konvertiert Tabellen aus Microsoft Excel ® in das Format der CellSheet™ Applikation für die Modelle TI-83 Plus, TI-84 Plus, TI-84 Plus Silver Edition, TI-89 Titanium, TI-92 Plus, Voyage™ 200 und umgekehrt.



Cabri ® Junior *- KOSTENLOS*
Dynamische Geometrie jetzt auch für den TI-83 Plus und TI-83 Plus Silver Edition, TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition. Angelehnt an die bekannte Computersoftware bietet das Programm Analytische, Euklidische und Transformationsgeometrie und die Möglichkeit Geometrie interaktiv zu entdecken. Diese spannende, neue Applikation ist kostenfrei erhältlich.

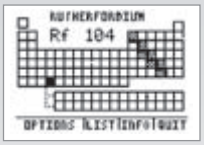


Fundamental Topics in Science
Unterstützt das Erlernen naturwissenschaftlicher Konzepte, Konstanten, Umrechnung von Maßeinheiten, Rechnen mit signifikanten Ziffern, Erweiterung des Science Tools. (Beim TI-84 Plus Silver Edition im Lieferumfang mit einge-schlossen)

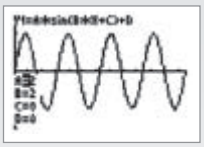


Inequality Graphing
Diese Applikation ermöglicht die Eingabe von Ungleichungen und Ungleichungssystemen mittels Symbolen, Schraffierungen für Vereinigungs- und Schnittmenge; Eingabe von Ungleichheiten mit vertikalen Linien in einem X = Editor; Markierung eigener Referenzen (z.B. Schnittmengen), zwischen Funktionen sowie Speicherung (x, y) von Koordinatenpaaren in Listen zur Ansicht und Optimierung der Funktionen zur linearen Programmierung. (Beim TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition im Lieferumfang mit eingeschlossen)

Organizer
Schnelle Verwaltung von Stundenplänen, Aufgaben, Namen, Email-Adressen und mehr mit dieser leistungsfähigen Flash-Applikation. Mit Kalender sowie wöchentlich und täglich erfolgenden Erinnerungen an Ihre Termine. (Beim TI-84 Plus Silver Edition im Lieferumfang mit eingeschlossen)



Periodic Table *- KOSTENLOS*
Diese Flash-Applikation stellt das Periodensystem graphisch dar, mit einfacher Navigation zwischen den Elementen. Enthält 15 Eigenschaften und wichtige Informationen über die 109 bekannten Elemente sowie Graphen zur Darstellung der periodischen Eigenschaften dieser Elemente. Diese Applikation steht Ihnen kostenlos zur Verfügung. (Beim TI-84 Plus Silver Edition im Lieferumfang mit einge-schlossen)



Transformation Graphing *- KOSTENLOS*
Mit dieser Applikation kann interaktiv der Einfluss von bis zu vier verschiedenen Parametern auf eine Funktion untersucht werden, z.B. interaktiv durch Variation der einzelnen Parameter. Diese Applikation steht Ihnen kostenlos zur Verfügung. (Beim TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition im Lieferumfang mit eingeschlossen)

TI-89 Titanium

Leistungsstarke Computer-Algebra im Taschenformat.

Der TI-89 ist ein leistungsfähiges Computer-Algebra-System für die Oberstufe und die Universität mit erweitertem Flash-ROM Speicher (gleiche Speicherkapazität wie beim Voyage™200) und neuem, trendigen Design. Die neue, eingebaute USB-Schnittstelle ermöglicht es jeden Rechner mit dem Overhead Display zu verbinden. Das mitgelieferte USB Kabel ermöglicht eine noch raschere und einfachere Verbindung zwischen zwei TI-89 Titanium oder das Herunterladen von Applikationen vom Internet auf den Rechner. So vereint der TI-89 Titanium Leistung und Flexibilität!

- Mit dem neuen USB Connector kann jeder Rechner (Schüler- und Lehrermodell) mit dem Overheaddisplay ViewScreen™ oder dem TI-Presenter™ verbunden werden.
- USB-Schnittstelle am Rechner ermöglicht die Verwendung interessanter Perepherie wie z.B. Speichererweiterungen und sorgt für eine schnelle Verbindung zu anderen TI-Rechnern
- Kompatibel zu allen Programmen und Unterrichtsmaterialien für den TI-89.
- 3,5 mal mehr verfügbarer Archivspeicher als beim TI-89: 2,7 MB.
- 10 der beliebtesten Flash-Applikationen sind bereits vorinstalliert.
- CAS (Computer-Algebra-System) für symbolische Berechnungen in Algebra, Analysis und Matrizenrechnung.
- Analytische und numerische Lösung von Differentialgleichungen.
- Graphikfunktionen, parametrische Gleichungen, Polargleichungen, rekursiv-definierte Folgen, 3-dimensionale Flächen und Differentialgleichungen.
- Konstanten und Rechnen mit Einheiten.
- Statistische Berechnungen; Regressionen.
- Berechnung von Eigenwerten und Eigenvektoren. Funktionen einer Matrix.
- Text-, Daten- und Programmeditor zum Verwalten von Daten, Matrizen und Programmen bzw. zum Einfügen einfacher Textinformationen.
- „Pretty Print"-Option zeigt Ein- und Ausgabe in mathematischer Schreibweise.
- TI-Basic- und 68K-Assembler-Programmierung.
- Wiederaufruf von bis zu 99 bereits eingegebenen Ausdrücken und Rechnungen.
- Katalog eingebauter Funktionen: Der Katalog bietet Syntax-Anzeigen für alle Befehle und Funktionen.

Bereits vorinstalliert sind zahlreiche Applikationen, wie z.B. CellSheet™ und Statistics with List Editor.

Enthaltenes Zubehör:
4 AAA Batterien, Mini-USB-Kabel für die neue USB-Schnittstelle (USB Rechner-zu-Rechner Kabel), neues USB Kabel für die Verbindung zwischen TI-Rechner und Computer, Handbuch, TI-EXTRAS, Produkt CD mit Informationen zu den Rechnern, der verfügbaren Software einschließlich der frei erhältlichen Applikationen und der Handbücher als PDF.

FLASH

Was ist „Flash"

Neue Software-Versionen, Anwendungen und Applikationen (apps) können mittels Flash aus dem Internet heruntergeladen werden. Viele der über 100 Applikationen für TI Graphikrechner und Computeralgebrasysteme sind kostenlos verfügbar.

Weitere Informationen unter education.ti.com/deutschland.

FLASH

Voyage 200

Ideal für Oberstufe und Universität. Seine ganz eigenen Funktionalitäten machen den Voyage™ 200 besonders anwenderfreundlich: z.B. die graphische Oberfläche angelehnt an den Windows-Standards, die eingebaute Uhr für den elektronischen Organizer und zur Durchführung zeitkritischer Experimente und Simulationen, die QWERTY-Tastatur zum einfachen und schnellen Erfassen von Texten und dreimal mehr Speicherplatz als bei seinem bekanntem Vorgänger, dem TI-92 Plus. Für alle, die nur mit ausgezeichneter Leistung zufrieden sind.

- Alle Funktionalitäten des TI-89 Titanium, jedoch mit QWERTY-Tastatur, leistungsstarker Geometriesoftware.
- Verfügbarer Archivspeicher: 2,7 MB. Verfügbarer RAM Speicher: 188 KB.
- Kompatibel zu allen TI-89/TI-92 Plus Programmen und Unterrichtsmaterialien. Kompatibel mit allen TI-92 Plus Software-Applikationen.
- Ergonomisches Design
- Hochauflösendes Display: 128 x 240 Pixel.
- Flash-Technologie erlaubt die elektronische Aktualisierung mittels Updates und Upgrades und das Herunterladen neuer Software.
- CAS (Computer-Algebra-System) für symbolische Berechnungen in Algebra, Analysis, Matrizenrechnung, etc. Analytische und numerische Lösung von Differentialgleichungen.
- Konstanten und Rechnen mit Einheiten.
- Statistische Berechnungen; Regressionen.
- Berechnung von Eigenwerten und Eigenvektoren. Funktionen einer Matrix.
- Text-, Daten- und Programmeditor.
- „Pretty Print"-Option zeigt Ein- und Ausgabein mathematischer Schreibweise.
- Basic- und Assembler Programmierung möglich. Zahlreiche vorinstallierte Applikationen (über 50 Applikationen können gespeichert werden):
- CellSheet™
- Cabri Geometrie
- Geometer's Sketchpad®
- Statistics with List Editor
- Finance
- Polynomial Root Finder
- Simultaneous Equation Solver
- StudyCards™
- Anzeige des Betriebssystems in Deutsch

FLASH

TI-PresentationLink 89

(für TI-89 Titanium)

Mit dem Presentation Link können Sie jeden TI-89 Titanium Schülerrechner mittels der neuen USB Schnittstelle sofort an ein ViewScreen™ Overheaddisplay anschließen! So kann jeder Schüler mit seinem eigenen Rechner die Ergebnisse und Programme in der Klasse präsentieren ohne erst die Daten auf den Lehrerrechner überspielen zu müssen.

Lehrerrechner (VSC) TI-89 Titanium

Diese Variante des TI-89 Titanium besitzt bereits eine zusätzliche Schnittstelle, welche die Projektion des Displayinhalts mittels Overheadprojektor und TI ViewScreen™ ermöglicht. Der Lehrerrechner unterscheidet sich somit vom Schülerrechner.

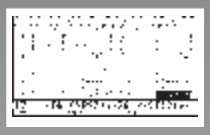
Mit dem Lehrerrechner kann man am Overhead-Display und gleichzeitig über die USB-Schnittstelle mit dem PC verbunden sein.

(Es kann aber auch jeder TI-89 Titanium mit optionalem "TI-Presentation Link 89" am TI ViewScreen angeschlossen werden!)

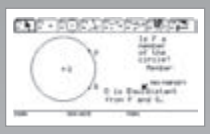
Overhead-Display (VSH) 89/89T/92/Voyage

Overhead-Panel für die Projektion des Rechnerbildschirms für die gesamte Klasse. Kann mit allen TI-92, TI-92 Plus und Voyage™ 200 oder mit dem Lehrerrechner TI-89 Titanium eingesetzt werden. Für den TI-92, TI-92 Plus und Voyage™ 200 ist kein spezieller Lehrerrechner erforderlich. Kann auch mit Schülerrechner TI-89 Titanium und passendem "TI-Presentation Link 89" betrieben werden.

Applikationen für TI-89 Titanium und Voyage 200

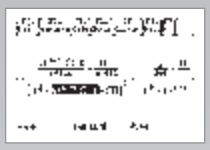


CellSheet™ *- KOSTENLOS*
Mit CellSheet für den TI-89 Titanium und Voyage™ 200 erhalten Sie ein vollwertiges Tabellenkalkulations-programm für Ihre TI-Graphikrechner, verknüpft mit allen Graphik- und Statistikfunktionen sowie allen Computer-Algebra Funktionen. Ausgerüstet mit Zellenlogik, Ausschneiden/Kopieren/Einfügen, absoluten Verweisen und weiteren Optionen. Datenaustausch mit Excel® sowohl mit PC als auch mit Mac® möglich. (Beim TI-89 Titanium und Voyage™ 200 im Lieferumfang mit eingeschlossen)



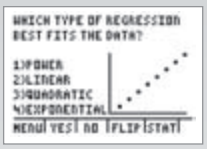
Cabri Geometry™
Interaktive, dynamische Computer-Software, angelehnt an die bekannte Computer-Software Cabri Geometry II™. Analytische, Euklidische und Transformationsgeometrie. (Beim TI-89 Titanium und Voyage™ 200 im Lieferumfang mit eingeschlossen)

Statistics with List Editor *- KOSTENLOS*
Umfassendes Softwarepaket für Statistik und Wahr-scheinlichkeitsrechnung. Das Programm beinhaltet Anwendungen der schließenden Statistik und zahlreiche Regressionsanalysen. Außerdem bietet es einen List Editor.



Equation Writer
Equation Writer ist eine einzigartige und besonders nützliche Applikation für Schüler, Studenten und professionelle Anwender, mit der man Gleichungen, mathematische Ausdrücke, Listen und Matrizen im "Pretty Print"-Format, wie im Mathematikbuch, darstellen und editieren kann. Damit erhöht sich der Bedienungskomfort und Fehleingaben werden vermieden.

Finance *- KOSTENLOS*
Das finanzmathematische Programmpaket für den TI-89 Titanium und den Voyage™ 200 erweitert die Fähigkeiten Ihres Rechners um die Möglichkeit der Berechnung finanzmathematischer Aufgaben unter Einbeziehung von TVM (Time-Value-Money), Cash Flows, Amortisation u.v.m.



StudyCards™ *- KOSTENLOS*
Mit StudyCards können Sie nicht nur einfache Abfragen wie z.B. für das Vokabeltraining abfragen, sondern auch Graphiken integrieren, Multiple-Choice-Aufgaben stellen, Schwierigkeitsstufen erstellen und zur Motivation für den Erfolg Punkte geben. Erhältlich für TI-83 Plus, TI-84 Plus, TI-84 Plus Silver Edition, TI-89 Titanium und Voyage™ 200.

StudyCards™ Creator *- KOSTENLOS*
Eine intuitiv zu bedienende Software mit der man schnell und auf einfache Weise StudyCards selbst erstellen kann. Datenimport aus Word® oder Excel® möglich.

** Alle Applikationen für den TI-89 Titanium können auch für den TI-89 verwendet werden. Ebenso können alle Applikationen für den Voyage™ 200 auch mit dem TI-92 Plus genutzt werden.*

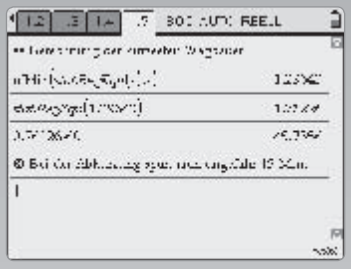
Die TI-Nspire-Technologie

Die TI-Nspire™ -Technologie macht Mathematik für jeden Schüler verständlicher. Weil man individuell auswählen kann, wie die Unterrichtsinhalte präsentiert werden. Weil vielfältige Zugangsmöglichkeiten helfen, mathematische Problemstellungen und Lösungen besser zu verstehen. Formeln, Tabellen und visuelle Darstellungen können einzeln genutzt oder dynamisch miteinander verknüpft werden – so wie es dem Lernstil entspricht. Die jeweils identische Funktionalität und Kompatibilität von Handheld und Software eröffnen vielfältige Einsatzmöglichkeiten für den Unterricht und daheim.

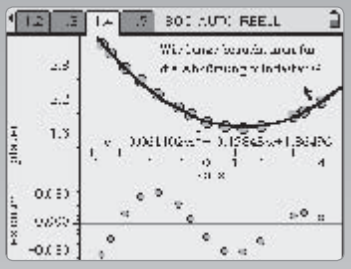
Die wichtigsten Fakten zur TI-Nspire™-Technologie:

- Variables Seiten-Layout zur parallelen Darstellung von bis zu 4 Arbeitsbereichen (Repräsentationen). Jede Veränderung in einem Arbeitsbereich wird parallel in allen anderen umgesetzt. Damit sind mathematische Zusammenhänge auf einen Blick nachvollziehbar.
- „Grab-and-move": Funktionsgraphen können manuell verändert werden, damit sind Einfl üsse durch Datenänderungen direkt ablesbar und „greifbar".
- Alle Funktionalitäten der Handhelds sind dank Cursorsteuerung mit dem neuartigen NavPad einfach und schnell verfügbar.
- Die einzigartige Dokumentenstruktur ermöglicht das Speichern aller Variablen, Defi nitionen und Einstellungen innerhalb einer Problemstellung. Jeder Schritt des Lösungsweges wird damit festgehalten.

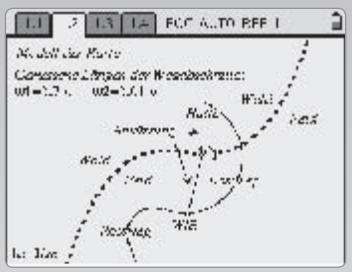
Zusätzlich sind zahlreiche Applikationen bereits integriert, die dynamisch verknüpft sind. Dynamisch bedeutet hier, dass Variablen und Defi nitionen aus einer Applikation auch in den anderen Applikationen zur Verfügung stehen. Ändert man eine Variable in einer Applikation, so wird diese Änderung auch in den anderen Applikationen übernommen. Nachfolgend eine Übersicht der wichtigsten integrierten Applikationen:



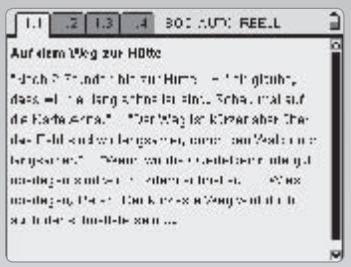
Mit **Calculator** lassen sich Befehle und Ausdrücke mittels Formeleditor direkt eingeben.



Die Applikation **Data & Statistics** unterstützt in Verbindung mit der Applikation Lists & Spreadsheet die graphische Darstellung und die interaktive Datenexploration.



Graphenplotter und vielseitige Geometrie-Applikation in einem: **Graphs & Geometry**; diese Verknüpfung von Algebra und Geometrie erlaubt beispielsweise die Wiedergabe von Kurvengleichungen für geometrische Objekte.



Einfache Textverarbeitung mit **Notes**, z.B. zur Erstellung elektronischer Arbeitsblätter zur Unterrichtsvorbereitung. Eine schnelle Texteingabe ist dank gesonderter Buchstabentasten kein Problem.

Ideal für das Bearbeiten größerer Zahlenmengen ist die Applikation **Lists & Spreadsheet**; sie verbindet die Module Tabellenkalkulation, Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung, Data/ Matrix Editor und Table in einer Applikation.

Die TI-Nspire™-Produktfamilie ist fl exibel einsetzbar und leistungsstark - und dennoch leicht zu bedienen. Beim Handheld gewährleistet das große Display durch die hohe Aufl ösung eine gute Lesbarkeit. Das NavPad sowie die übersichtlich angeordneten Tastenfunktionen garantieren eine einfache Handhabung. Handhelds wie Software eröffnen dank dynamisch verknüpfter Applikationen und Dokumentenstruktur neue Möglichkeiten im Unterricht.

Werkzeuge für den Mathematikunterricht

TI-Nspire Software

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 78.

TI-Nspire Handhelds

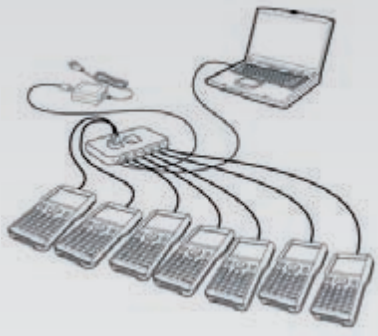
Weitere Informationen finden Sie auf Seite 76 und 77.

TI-Nspire Navigator

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 79.

TI Connect-to-Class

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 79.



TI-Nspire ViewScreen

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 77.

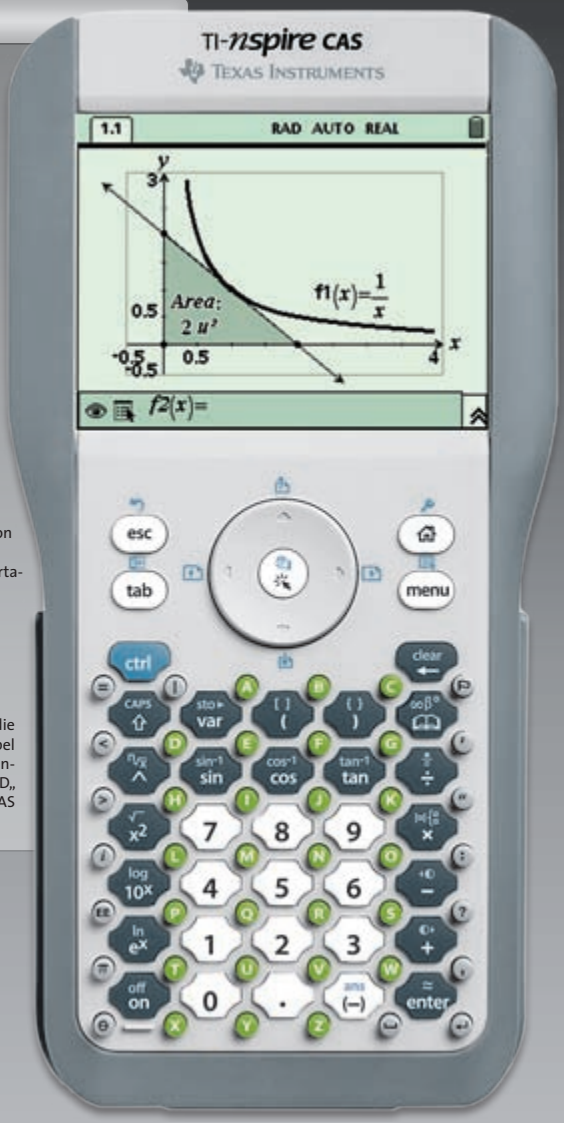
TI-Nspire CAS

Sekundarstufe II, Universität, FH, Fachgymnasium

TI-Nspire™ CAS entspricht dem TI-Nspire™, integriert jedoch zusätzlich die CAS-Funktion.

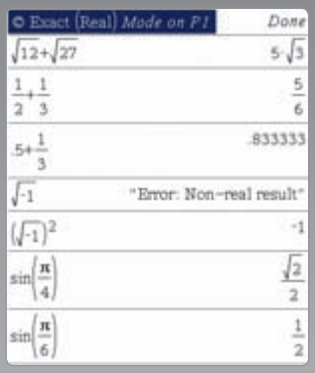
- Verfügbarer Arbeitsspeicher: ca. 20 MB
- CAS (Computer Algebra System) unterstützt die Lösung von Rechenaufgaben mittels symbolischer Ausdrücke (Variablen, Funktionen, Matrizen). Dazu gehört unter anderem die Vereinfachung algebraischer Ausdrücke, das Lösen linearer Gleichungssysteme, die Durchführung von Matrizenberechnungen, die Differenzial und Integralrechnung.
- Gute Lesbarkeit durch das große Display mit extrem hoher Auflösung (320 x 240 Pixel).
- Variables Seiten-Layout zur parallelen Darstellung von bis zu 4 Arbeitsbereichen (Repräsentationen) möglich.
- Einsetzbar für Aufgabenstellungen in Algebra, Geometrie, Trigonometrie.
- Numerische Berechnung von Integralen, Differentialen, komplexen Zahlen, Matrizenrechnung, Statistik und vieles mehr.
- Umfangreiche Graphikfunktionen, z.B. diverse Zoom-Möglichkeiten.
- Selbsterklärende und übersichtlich angeordnete Tastenfunktionen.
- Eingebauter USB-Port unterstützt schnelle Verbindung von Handheld zu Handheld und von Handheld zum PC.
- Zahlreiche integrierte Applikationen unterstützen das komfortable Arbeiten mit Daten, Formeln und Texten.
- Kompatibel mit anderen Technologien im Klassenzimmer (PC, Overheadprojektor, Beamer etc).
- Jeweils identische Benutzeroberfläche von Handheld und Software.

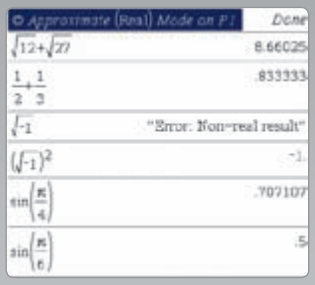
Enthaltenes Zubehör das TI-Nspire™ CAS Handheld:
Vier AAA Batterien, Rechner-zu-Rechner-Verbindungskabel für die Kommunikation mit anderen TI-Rechnern, USB Silver Edition Kabel (USB-Kabel, Verbindungssoftware und Handbuch) für die Verbindung zwischen Rechner und Computer, Handbuch, Produkt-CD„ TI-Nspire™ Quick Start Card, Demo-Version von TI-Nspire™ CAS Software, Batterie- und Garantieerklärung.



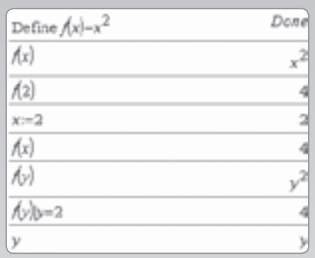
TI-Nspire CAS

Exakte Berechnung



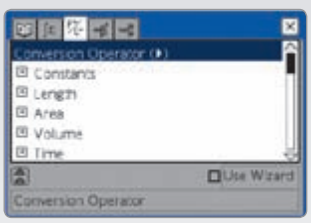


Behandlung von Variablen und Funktionen



CAS/Numerische Vorlagen

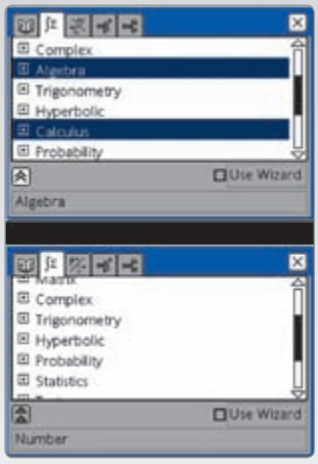
Umrechnung von physikalischen Einheiten



TI-Nspire CAS Befehle

Spezielle TI-Nspire CAS Befehle, die beim TI-Nspire nicht vorhanden sind.

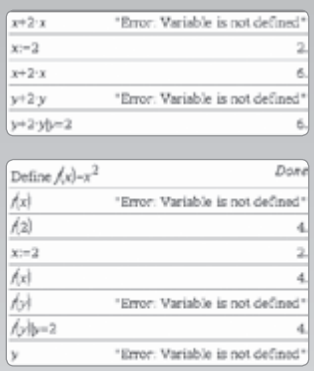
arcLen()	> ln
cFactor()	> logbase
comDenom()	solve()
cSolve()	taylor()
cZeros()	tCollect()
deSolve()	tExpand()
expand()	symbolic integral
exp>list()	symbolic derivative
impDif()	tmpCnv()
lim()	ΔtmpCnv()
limit()	zeros()



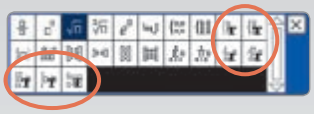
TI-Nspire

Numerische Berechnung

Behandlung von Variablen und Funktionen

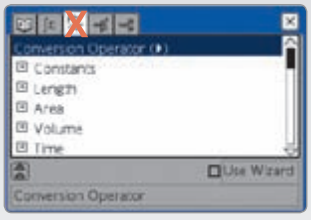


CAS/Numerische Vorlagen

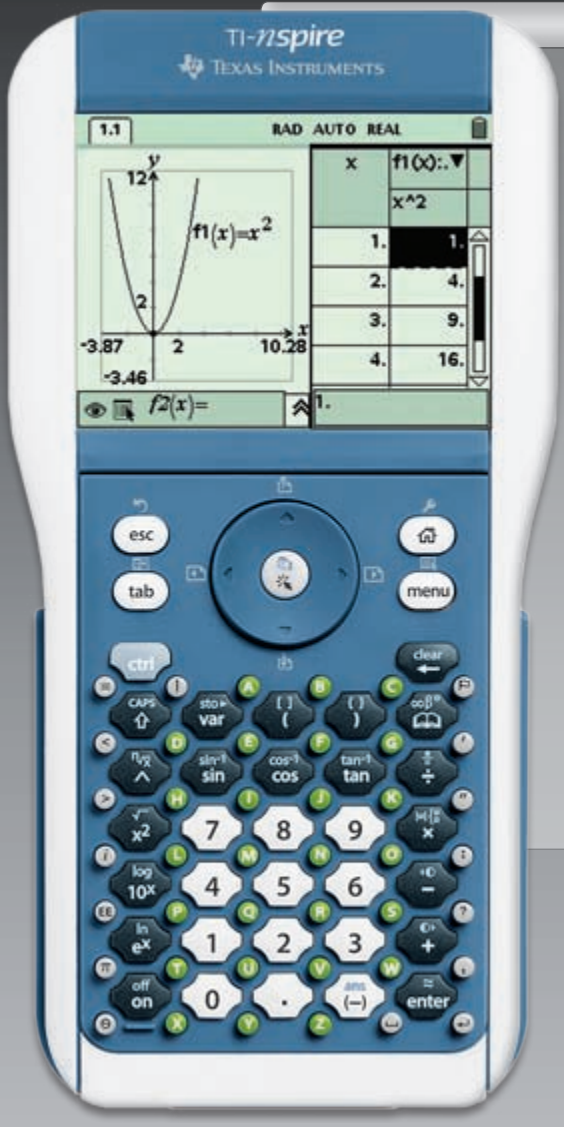


Können nur zum Texteditieren verwendet werden.

Umrechnung von physikalischen Einheiten



Keine Einheitenumrechnung möglich.



TI-Nspire

Sekundarstufe II

Mit TI-Nspire lassen sich mathematische Probleme auf ganz individuelle Weise lösen. Folgende Funktionen unterstützen das erweiterte Leistungsspektrum:

- Verfügbarer Arbeitsspeicher: ca. 20 MB
- Gute Lesbarkeit durch das große Display mit extrem hoher Aufl ösung (320 x 240 Pixel).
- Variables Seiten-Layout zur parallelen Darstellung von bis zu 4 Arbeitsbereichen (Repräsentationen) möglich.
- Einsetzbar für Aufgabenstellungen in Algebra, Geometrie, Trigonometrie.
- Numerische Berechnung von Integralen, Differentialen, komplexen Zahlen, Matrizenrechnung, Statistik und vieles mehr.
- Umfangreiche Graphikfunktionen, z.B. diverse Zoom-Möglichkeiten.
- Selbsterklärende und übersichtlich angeordnete Tastenfunktionen.
- Eingebauter USB-Port unterstützt schnelle Verbindung von Handheld zu Handheld und von Handheld zum PC.
- Zahlreiche integrierte Applikationen unterstützen das komfortable Arbeiten mit Daten, Formeln und Texten.
- Kompatibel mit anderen Technologien im Klassenzimmer (PC, Overheadprojektor, Beamer etc).
- Jeweils identische Benutzeroberfläche von Handheld und Software.

Enthaltenes Zubehör für das TI-Nspire™ Handheld:
Vier AAA Batterien, Rechner-zu-Rechner-Verbindungskabel für die Kommunikation mit anderen TI-Rechnern, USB Silver Edition Kabel (USB-Kabel, Verbindungssoftware und Handbuch) für die Verbindung zwischen Rechner und Computer, Handbuch, Produkt-CD„ TI-Nspire™ Quick Start Card, Demo-Version von TI-Nspire™ Software, Batterie und Garantieerklärung.

TI-84 Plus KeyPad für TI-Nspire

Die Standard-Tastatur des TI-Nspire Handheld (nur bei der Handheldversion ohne CAS) kann durch die optionale „TI-Nspire 84 Plus Tastatur“ ausgetauscht werden.

Ihr TI-Nspire Handheld hat dann dieselben Grundfunktionen und ist genauso zu bedienen wie die Graphikrechner TI-83 Plus, TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition.

TI-Nspire mit Standard- (links) und mit optionaler 84 Plus-Tastatur (rechts).

Overhead-Display (VSH) für TI-Nspire und TI-Nspire CAS

Projizieren Sie mit einem Overhead-Projektor und dem TI-Nspire™ ViewScreen™ das Display Ihres Handhelds vor der Klasse. Der ViewScreen™ kann zur Visualisierung der Funktionen von TI-Nspire™ und TI-Nspire™ CAS verwendet werden. Bei der TI-Nspire™ Software präsentieren Sie mit einem standardmäßigen Beamer.

TI-Nsprire Software

TI-Nspire CAS Software

TI-Nspire™ CAS Software bietet identische Benutzeroberfläche, Eigenschaften und Funktionalitäten wie das TI-Nspire™ CAS Handheld.

Die 100%ige Kompatibilität von Handheld und Software ist die Basis für vielfältige Einsatzmöglichkeiten:

- Der Lehrer kann mittels der Software Unterrichtsmaterialien erstellen.
- Die Schüler können die Aufgaben entweder auf Software-Basis oder mit dem Handheld die Aufgaben lösen und an den Lehrer übermitteln.

Erhältlich als Einzel- und Schullizenz.

PC Systemvoraussetzungen für die TI-Nspire CAS Software:
- Lauffähig unter Windows- und Macintosh-Betriebssystem
- 700 Mhz
- Speicher: 512 MB Ram
- Verfügbarer Arbeitsspeicher: 75 MB

TI-Nspire Software

Die TI-Nspire™ Software bietet identische Benutzeroberfläche, Eigenschaften und Funktionalitäten wie das TI-Nspire™ Handheld.

Die 100%ige Kompatibilität von Handheld und Software ist die Basis für vielfältige Einsatzmöglichkeiten:

- Der Lehrer kann mittels der Software Unterrichtsmaterialien erstellen.
- Die Schüler können die Aufgaben entweder auf Software-Basis oder mit dem Handheld die Aufgaben lösen und an den Lehrer übermitteln.

Erhältlich als Einzel- und Schullizenz.

PC Systemvoraussetzungen für die TI-Nspire Software:
- Lauffähig unter Windows- und Macintosh-Betriebssystem
- 700 Mhz
- Speicher: 512 MB Ram
- Verfübarer Arbeitsspeicher: 75 MB

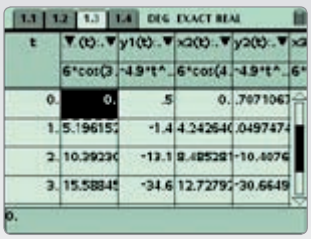
TI-Nspire Link Software

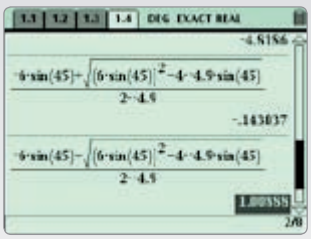
Mit der im Lieferumfang enthaltenen TI-Nspire™/ TI-Nspire™ CAS Computer Link Software werden Datensätze schnell und einfach vom PC auf das Handheld sowie vom Handheld auf den PC übertragen. Die Software managt die auf dem Handheld erstellten Dokumente, die Datensicherung, Updates via USB und vieles mehr. Das Softwarepaket kann zudem kostenlos auf unserer Webseite heruntergeladen werden.

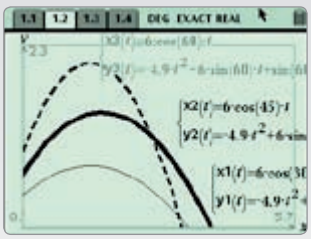
Das leistet die Software im einzelnen:
- Einfaches Management der auf dem Handheld erstellten und gespeicherten Dokumente.
- Übernimmt die Benutzeroberfl äche des Handhelds für zusätzliche Applikationen.
- Bequemes Software Update über USB.
- Datensicherung: speichert alle Einzeldokumente in einem Ordner.
- Datenwiederherstellung: auf dem Handheld bearbeitete
- Dokumente können dank der Datensicherung im Bedarfsfall wieder eingespielt werden.

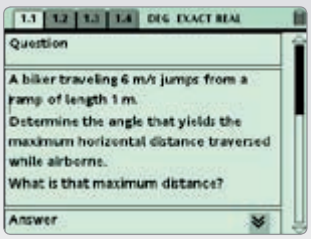
PC Systemvoraussetzungen für die TI-Nspire Link Software:
- Windows 2000, Windows XP
- 700 Mhz
- Speicher: 256 MB Ram
- Verfübarer Arbeitsspeicher: 75 MB

Funktionsbeispiele TI-Nspire und TI-Nspire CAS









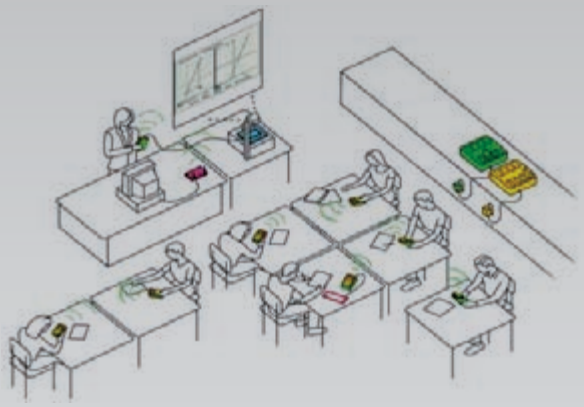
TI-Nsprire Zubehör

TI-Navigator

Die Technologie der Zukunft!

Mit TI-Nspire Navigator können Lehrer den Lernfortschritt ihrer Schülerinnen und Schüler analysieren und entsprechend ihren Unterrichtsfortgang anpassen. Unterstützend lassen sich Dokumente wie Klassenarbeiten und Hausaufgaben ganz unkompliziert zwischen Lehrer und Schüler austauschen. Mit TI-Nspire Navigator funktioniert dieses interaktive Arbeiten nämlich kabellos!

Das Klassenraum-Management-System TI-Navigator wird Ende 2009 lieferbar sein.



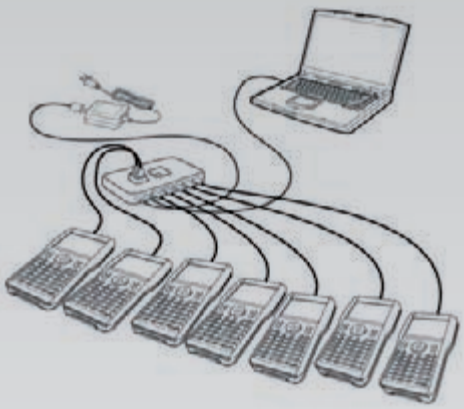
TI Connect-to-Class

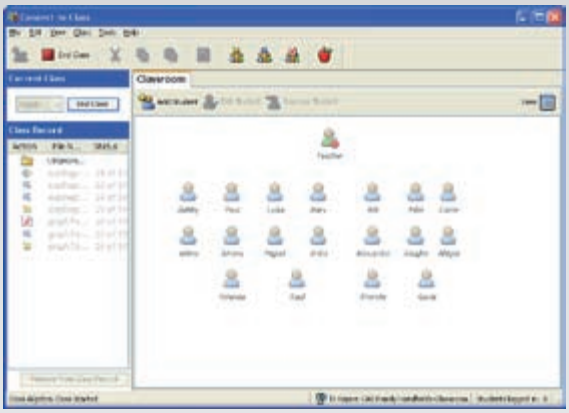
Mit der Connect-to-Class™ Software wird die Idee des „vernetzten Klassenzimmers“ realisiert.

Sie eröffnet dem Lehrer neue Möglichkeiten im Unterricht, denn TI-Nspire™ Dokumente (z.B. Klassenarbeiten, Hausaufgaben, Notizen) können einfach zwischen Lehrer und Schülern ausgetauscht werden. Der Lehrer kann Dateien, die von Schülern erstellt und gespeichert wurden, einsammeln und überprüfen sowie Dateien automatisch von jedem einzelnen Handheld löschen. Der Lehrer hat einen Überblick über alle Arbeiten der Schüler einer Klasse. Zudem können klassenweit Upgrades schnell und einfach durchgeführt werden.

Die Connect-to-Class™ Software ermöglicht die Einrichtung und Verwaltung mehrerer Klassen, die Erstellung von Sitzlisten sowie die Verwaltung der Passwörter jedes einzelnen Schülers.

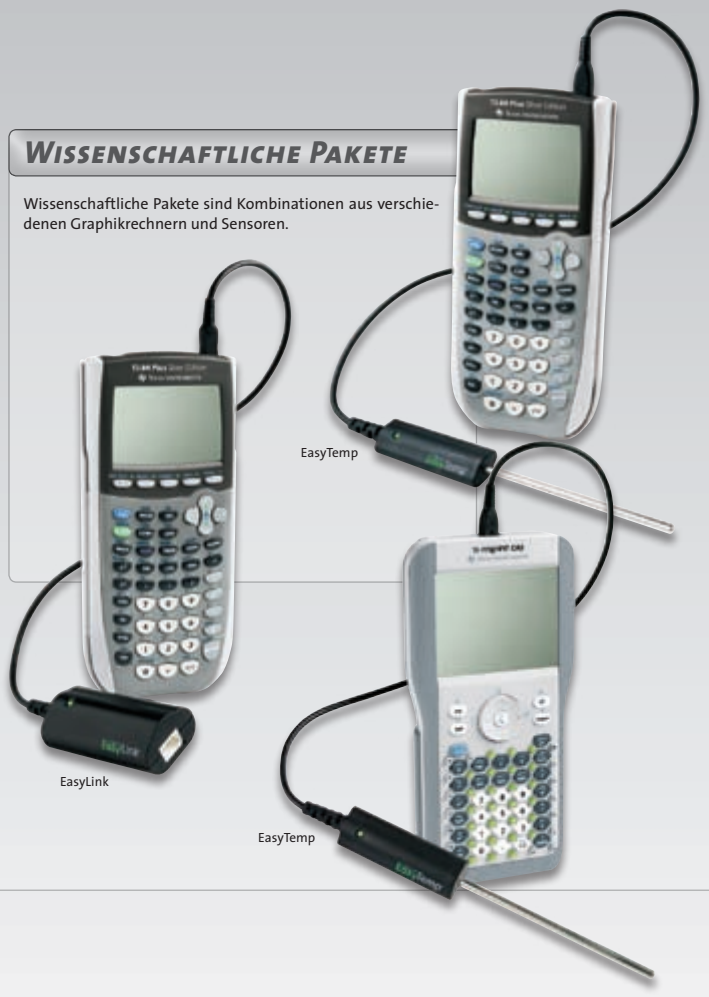
Ideal lässt sich die Connect-to-Class™ Software im Zusammenspiel mit der neuen TI-Nspire™ / TI-Nspire™ CAS Lehrer–Software einsetzen. Anwendungsmöglichkeiten im Unterricht eröffnet beispielsweise das in der Lehrer-Software integrierte Modul „Fragen & Antworten“, worüber sich schnelle Abfragen innerhalb der Klasse generieren lassen.





Wissenschaftliche Pakete

Wissenschaftliche Pakete sind Kombinationen aus verschiedenen Graphikrechnern und Sensoren.



Lehrerpakete

Lehrerpakete wurden speziell für Schulbestellungen entwickelt und tragen dem Umweltgedanken Rechnung. Statt in einzelnen Verkaufsverpackungen aus Plastik werden die unverpackten Rechner in braunen Transportkartons geliefert. Zusätzlich liegen Unterrichtsmaterialien wie Folien und Poster sowie eine Übersicht über erhältliche Literatur zu den Rechnern bei.

TI behält sich das Recht vor, die Zusammenstellung der Lehrerpakete (Menge und Infomaterial) jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Wissenschaftliche Schulrechner (2) sind jeweils zu 30 Stück im Lehrerpaket zusammengefasst.

- TI-30 XII S ohne OHD
- TI-30 XII S mit OHD
- TI-30 XII B ohne OHD
- TI-30 XII B mit OHD
- TI-30 XS Multiview mit OHD
- TI-30 XB Multiview mit OHD
- TI-34 Multiview mit OHD

TI-Graphikrechner (1) sind jeweils zu 10 Stück im Lehrerpaket zusammengefasst.

- TI-83 PLUS
- TI-84 PLUS
- TI-84 PLUS Silver Edition
- TI-89 Titanium
- TI-Voyage 200
- TI-NSpire CAS
- TI-NSpire

GraphLink *(Kabel und Software)*

GRAPH-LINK Kit ist die Verbindung zwischen Ihrem Grafikrechner und Ihrem Computer. Mit der Software und dem Kabel können Sie Ihre Dateien und Daten zwischen dem Rechner und dem Computer austauschen. Kompatible TI-Grafikrechner: TI-82, TI-83, TI-83 Plus, TI-83 Plus Silver Edition, TI-89, TI-92 Plus und Voyage 200.

- Ermöglicht es Ihnen Programme am Bildschirm zu erstellen und zu bearbeiten, wobei Sie einen einfachen Zugriff auf alle Rechnerfunktionen haben.
- Übertragen von Bildschirmbildern und Dateien von Ihrem Rechner zum Computer.
- Speichern von Programmen und Daten auf Ihrem Computer. Gut für die Sicherung des Speichers von TI-Grafikrechnern geeignet.
- Der Programmschutz ermöglicht es, die Bearbeitung zu verhindern, sobald ein Programm in Ihren Rechner geladen wurde.
- Ihre Verbindung für die Aktualisierung von Flash-basierten TI-Grafikrechnern. Installieren Sie aus dem Internet heruntergeladene Rechnersoftware und Daten.

TI-GraphLink

Ermöglicht einfache Verbindungen zwischen TI-Graphikrechnern und PCs mit seriellem Anschluss.

- Schwarzes TI-GRAPH LINK-Kabel, das in das Rechner-zu Rechner-Kabel kompatibler TI-Grafikrechner gesteckt wird.
- Rechner-zu-Rechner-Kabel
- CD-ROM enthält: TI-GRAPH LINK-Software und Anleitung für alle kompatiblen Modelle.

TI-GraphLink USB

Ermöglicht einfache Verbindungen zwischen TI-Graphikrechnern und Macintosh®-Computern oder PCs mit USB-Anschluss.

- TI-GRAPHLINK-Kabel
- TI-GRAPH LINK-Software (CD-ROM)
- Anleitung für alle kompatiblen Modelle

CBR 2 *(Calculator-Based Ranger)*

Ultraschallbewegungssensor für Naturwissenschaft und Mathematik.

Die einfache und preisgünstige Art Mathematik und Naturwissenschaften erfahrbar zu machen. Abstand, Geschwindigkeit und Beschleunigung in Echtzeit messen und auswerten.

Auf Knopfdruck wird ein eingebautes Programm an Ihren Rechner geschickt. Sie können sofort mit der Datenerfassung beginnen. Nutzen Sie hierfür die Voreinstellungen oder erstellen Sie Ihr eigenes Programm.

- Schwenkbarer Sensorkopf - Richten Sie den Sensor auf die Bewegung. Messen Sie Abstand, Geschwindigkeit und Beschleunigungs-Abtastrate mit bis zu 200 Punkten pro Sekunde.
- CBR™ und CBL™/CBL 2™ können miteinander verbunden werden: Kabel erlauben Multi-Sensor-Messungen wie z.B. von Bewegung und Kraft (Kraftsensor separat erhältlich).
- Manuelle Triggertaste um die Datenerfassung nach Bedarf zu starten, auch wenn kein Rechner ange-schlossen ist.
- Dank USB voll kompatibel mit TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition. Bei der Verbindung mit dem Rechner startet die auf dem 84 Plus vorinstallierte Applikation EasyData automatisch und ermöglicht somit eine problemlose Datenerfassung.
- Input/Output-Anschluss verbindet das CBR™ direkt mit allen derzeit verfügbaren TI Graphikrechnermodellen und Computer-Algebra-Systemen, TI-82, TI-83, TI-83 Plus, TI-84 Plus, TI-84 Plus Silver Edition, TI-89, TI-89 Titanium, TI-92, TI-92 Plus, Voyage™ 200. (Extra langes Verbindungskabel liegt beim Kauf bei.)

Enthaltenes Zubehör: 4 AA Batterien, ein Rechner-zu-Rechner-Verbindungs-kabel, 72 Mini-USB-Kabel, Handbuch.

CBL 2 *(Calculator-Based Laboratory 2)*

Das neueste, anwenderfreundliche, universell einsetzbare Messwerterfassungssystem für Naturwissenschaften und Mathematik, kompatibel zu TI-Graphikrechnern und Computer-Algebra-Systemen. Mehr als 40 Sensoren erhältlich.

- Drei Sensoren sind beim Kauf bereits enthalten: Licht-, Temperatur- und Spannungsmesser. Zusätzlich erhalten Sie eine große Auswahl an kompatiblen Messfühlern für Mathematik, Biologie, Physik und Chemie
- Der eingebaute Flash-Speicher erlaubt das zusätzliche Aufspielen von Software-Applikationen, den Upgrade des Betriebssystems und das Speichern der Ergebnisse von verschiedenen Experimenten.
- Die im CBL 2™ eingebaute Analyse-Software wird per Knopfdruck auf den TI-Graphikrechnerüberspielt. Sie erkennt die Standardsensoren von selbst, so dass ohne weiteres Zutun mit den Messungen begonnen werden kann.
- Auf Wunsch können Daten auch getrennt vom Rechner mit Hilfe sogenannter auto-ID Sensoreneingelesen werden. Schließt man diese später wieder an Rechner oder den Computer an, können die Daten problemlos wieder ausgelesen und analysiert werden.
- Bis zu 12.000 Datensätze (abhängig vom jeweiligen Speicher des Gerätes) können mit einer Geschwindigkeit von bis zu 50.000 Datensätzen pro Sekunde ermittelt werden. Vier Kanäle stehen zur Datenerfassung zur Verfügung.
- CBL 2 ist kompatibel zu allen TI-Graphikrechnern sowie Computer-Algebra-Systemen. Außer fürden TI-92 Plus und den Voyage™ 200 ist für alle Modelle eine Halterung erhältlich, mit der Rechnerund CBL zu einer tragbaren Einheit zusammengesteckt werden können.

(CBL 2™ ist kompatibel mitTI-82, TI-83, TI-83 Plus, TI-84 Plus, TI-84 Plus Silver Edition, TI-89, TI-89 Titanium, TI-92, TI-92 Plusund Voyage™ 200)

Enthaltenes Zubehör: 4 AAA Batterien, 3 Sensoren, Rechner-zu-Rechner-Verbindungskabel für die Kommunikation mit TI-Graphikrechner, Dockingstation, Kurzanleitung, Resource-CD mit digitalem Handbuch,Programminfos, Computersoftware und frei erhältlichen Handheld Software- Applikationen mitHandbuch. Zusätzliche Vernier Sensoren erhältlich für: Beschleunigung, Herzfrequenz, PH-System, Luftdruck, Helligkeit, Sauerstoff, magnetische Feldstärke, Leitfähigkeit, Kraft, Luftfeuchtigkeit, Lautstärke und vieles mehr. Siehe auch: www.vernier.com

TI-Overhead-Rechner

Die transparenten Versionen der Rechner können auf einem Overhead-Projektor verwendet werden. Anzeige und Tastatur werden projiziert. Die Augen können den Tastenbetätigungen folgen, was ein einfaches, visuelles Lernen ermöglicht.

Erhältlich für:

- TI-106
- TI-30 X II B
- TI-30 XB MV
- TI-34 II
- TI-30 ECO RS
- TI-30 X II S
- TI-30 XS MV
- TI-34 MV

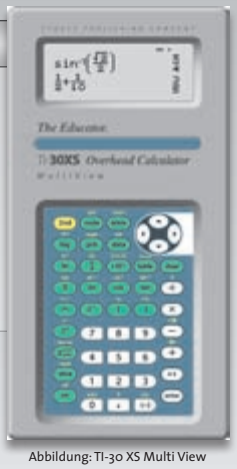


Abbildung: TI-30 XS Multi View

TI-Presenter

TI-Presenter ist ein Video Interface, mit dem Sie das Display eines TI Graphikrechners über einen Beamer oder ein Standard-Fernsehgerät projizieren können. Man kann ihn an jeden TI Lehrerrechner (TI Graphikrechner mit ViewScreen-Anschluß) anschliessen. Der TI-Presenter besitzt einen Flash-ROM Speicher, damit Sie ihn zukünftig updaten können. Er ergänzt die Projektionsmöglichkeiten über den Overheadprojektor mittels TI ViewScreen, ohne diese zu ersetzen.

EX-word EW-G 5600 V

Ob internationales Meeting, auf Reisen oder im Alltag: Mit dem EX-word EW-G5600V haben Sie umfassendes Wissen zur Hand. Neben den umfassenden Wortschatz von 7 professionellen Wörterbüchern können Antworten auf Fragen z.B. zu Themengebieten, wie Politik und Geschichte, oder Naturwissenschaften und Technik im Brockhaus nachgeschlagen werden. Für die richtige Aussprache sorgen die natürliche Stimmwiedergabe von ca. 100.000 Wörtern in englischer Sprache oder die Wiedergabe mittels der synthetischen Sprachausgabe. Der PC Anschluss über USB und die Möglichkeit der Speichererweiterung per SD-Karte ermöglichen den Download von txt-Dateien und Wörterbüchern auf das Gerät.

Wörterbücher:
- DUDEN „Deutsches Universalwörterbuch“, ©2007
- F. A. BROCKHAUS „Der Große Brockhaus in einem Band“, ©2008
- OXFORD „Thesaurus of English“, 2nd ed., ©2004
- OXFORD „Advanced Learner's Dictionary“, 7th ed., ©2005
- OXFORD „Dictionary of English“, ©2003
- PONS „Business-Wörterbuch Englisch“, ©2006
- PONS „Großwörterbuch Französisch“, ©2006
- PONS „Business-Wörterbuch Spanisch“, ©2006
- OXFORD „Multilingual Word and Phrasebank“, (D/E/F/I/S)“, ©2006

Produkteigenschaften:
- Kunststoffgehäuse mit Aluminium-Cover
- 130 Stunden (2 x AAA Batterie), automatische Stromabschaltung
- Gewicht nur 250 g
- 144,5 x 20,1 x 99 mm (B x H x T)

Vielfältige Suchfunktionen:
- Schnell- und Stichwortsuche, Idiom- und Satzbeispielsuche, Split-Screen, Wortkombinationssuche, Flexionensuche, Sprungsuche, Platzhaltersuche, Multi-Wörterbuchsuche

Zusätzliche Funktionen:
- synthetische Sprachausgabe und natürliche Stimmwiedergabe
- PC-Anschluss über USB
- SD-Kartenslot zur Speichererweiterung
- Großes, hochauflösendes Display mit 12,6 cm Diagonale und Hintergrundbeleuchtung
- integriertes Zahlenrätsel
- Textbetrachtungs-Funktion
- Zentrierung
- Menüsprache wechseln
- Bibliothek für gespeicherte Texte
- Taschenrechner mit Standardfunktionen
- Rechtschreibprüfung
- Favoritenliste
- Verlaufsfunktion

EX-word EW-G 3600 V

Für Linguisten und den Unterricht: Wer im Umgang mit einer Fremdsprache sicher sein möchte, setzt auf das EX-word EW-G3600V. Das intelligente Sprachgenie eignet sich bestens für den täglichen Einsatz, denn es liefert schnell den umfassenden Wortschatz, Satzbeispiele und Redewendungen und vereint sieben bedeutende Nachschlagewerke für Englisch- und Französisch in einem einzigen kompakten Gerät. Für die richtige Aussprache sorgen die natürliche Stimmwiedergabe von ca. 100.000 Wörtern in englischer Sprache oder die Wiedergabe mittels der synthetischen Sprachausgabe. Der PC Anschluss über USB und die Möglichkeit der Speichererweiterung per SD-Karte ermöglichen den Download von txt-Dateien und Wörterbüchern auf das Gerät.

Wörterbücher:
- DUDEN „Deutsches Universalwörterbuch“, ©2007
- OXFORD „Collocations Dictionary“, ©2003
- OXFORD „Thesaurus of English“, 2nd ed., ©2004
- OXFORD „Advanced Learner's Dictionary“, 7th ed., ©2005
- PONS „Micro Robert“, ©2006
- PONS „Großwörterbuch Englisch“, ©2008
- PONS „Großwörterbuch Französisch“, ©2006

Sonstige Daten entsprechen dem EW-G 5600 V.

EX-word EW-G 300

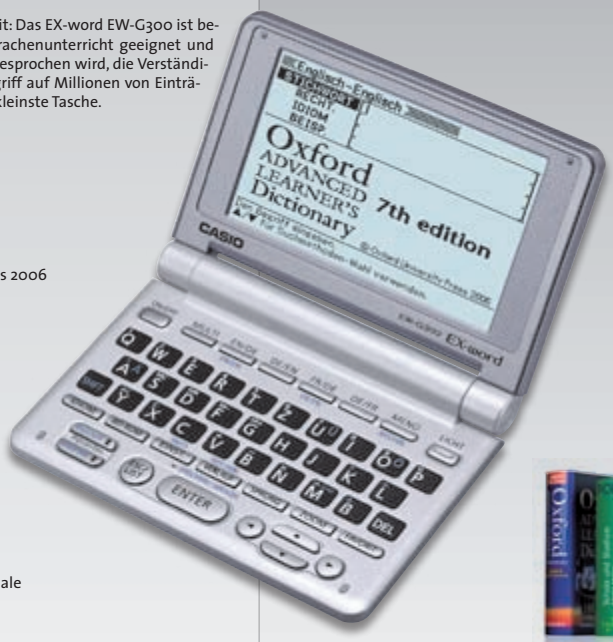
Das kleine Sprachgenie für Schule, Studium und Freizeit: Das EX-word EW-G300 ist besonders gut für den Einsatz im schulischen Fremdsprachenunterricht geeignet und erleichtert überall dort, wo Englisch und Französisch gesprochen wird, die Verständigung. Der kompakte Begleiter ist superschnell im Zugriff auf Millionen von Einträgen, ganz einfach zu bedienen und passt selbst in die kleinste Tasche.

Wörterbücher:
- PONS Schule und Studium Englisch, © Ernst Klett Sprachen GmbH, Stuttgart 2006
- PONS Schule und Studium Französisch, © Ernst Klett Sprachen GmbH, Stuttgart 2003
- OXFORD Advanced Learner's Dictionary, 7th edition, © Oxford University Press 2005
- PONS Le Robert Micro, © Dictionnaires Le Robert, Paris 2006

Produkteigenschaften:
- Kompaktes Kunststoffgehäuse
- 150 Stunden (2 x AAA Batterie)
- 122 + 23,5 x 88 mm (B x H x T)
- Gewicht nur 180 g

Vielfältige Suchfunktionen:
- Schnell- und Stichwortsuche
- Idiom- und Satzbeispielsuche
- Sprungsuche
- Platzhaltersuche
- Multi-Wörterbuchsuche

Zusätzliche Funktionen:
- Großes, hochauflösendes Display mit 10,4 cm Diagonale
- Hintergrundbeleuchtung
- Rechtschreibprüfung
- Verlaufsfunktion
- Favoritenliste
- Taschenrechner mit Standardfunktionen
- Menüsprache wechseln



Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

		EX-word EW-G300	EX-word EW-G3600V	EX-word EW-G5600V
Produkt-eigenschaften	Abmessungen (B x H x T in mm)	122 x 23,5 x 88	144,5 x 18,4 x 99	144,5 x 18,4 x 99
	Gewicht (inkl. Batterien)	180 g	250 g	250 g
	Gehäuse	kompaktes Kunststoffgehäuse	Kunststoffgehäuse mit Aluminium-Cover	Kunststoffgehäuse mit Aluminium-Cover
	Tastatur	QWERTZ (D)	QWERTZ (D)	QWERTZ (D)
	Energieversorgung	Standardbatterie (2 x AAA im Lieferumfang)	Standardbatterie (2 x AAA im Lieferumfang)	Standardbatterie (2 x AAA im Lieferumfang)
	Betriebsdauer	ca. 150 Std.	ca. 130 Std.	ca. 130 Std.
	PC-Anschluss	–	über USB-Kabel (im Lieferumfang)	über USB-Kabel (im Lieferumfang)
	SD-Kartenslot	–	•	•
Sprachausgabe über Lautsprecher, Ohrhörer	Sprachausgabe per TTS: für D, E, F, S, I	–	•	•
	Natürliche Stimmwiedergabe: 100.000 Wörter in Englisch	–	•	•
Bildschirm / Darstellung	Displaygröße / Auflösung	10,4-cm-Bilddiagonale / 320 x 240 Pixel (QVGA)	12,6-cm-Bilddiagonale / 480 x 320 Pixel (HVGA)	12,6-cm-Bilddiagonale / 480 x 320 Pixel (HVGA)
	Hintergrundbeleuchtung	LED-Beleuchtung	LED-Beleuchtung	LED-Beleuchtung
	Anzeige bei 12-Punkt-Schrift	17 Zeilen x 53 Zeichen	22 Zeilen x 80 Zeichen	22 Zeilen x 80 Zeichen
	Zoom	3 variable Schriftgrößen	3 variable Schriftgrößen	3 variable Schriftgrößen
	Zeilenabstand / Fensteranordnung / Zentrierung	– / – / –	• / • / •	• / • / •
	Vorschaufunktion	•	•	•
Wortschatz	Anzahl der Wörterbücher	4	7	8 + Wordbank
	Englisch-Deutsch / Deutsch-Englisch	PONS „Wörterbuch für Schule und Studium Englisch“, © 2006	PONS „Großwörterbuch Englisch“, © 2008	PONS „Business-Wörterbuch Englisch“, © 2006
	Englisch-Englisch	OXFORD „Advanced Learner’s Dictionary“, 7th ed., © 2005	OXFORD „Advanced Learner’s Dictionary“, 7th ed., © 2005, OXFORD „Collocations Dictionary“, © 2002	OXFORD „Advanced Learner’s Dictionary“, 7th ed., © 2005, OXFORD „Dictionary of English“, © 2003
	Englische sinn- und sachverwandte Wörter	–	OXFORD „Thesaurus of English“, 2nd ed., © 2004	OXFORD „Thesaurus of English“, 2nd ed., © 2004
	Französisch-Deutsch / Deutsch-Französisch	PONS „Wörterbuch für Schule und Studium Französisch“, © 2003	PONS „Großwörterbuch Französisch“, © 2006	PONS „Großwörterbuch Französisch“, © 2006
	Französisch-Französisch	PONS „Micro Robert“, © 2006	PONS „Micro Robert“, © 2006	–
	Spanisch-Deutsch / Deutsch-Spanisch	–	–	PONS „Business-Wörterbuch Spanisch“, © 2006
	Deutsch-Deutsch	–	DUDEN „Deutsches Universalwörterbuch“, © 2007	DUDEN „Deutsches Universalwörterbuch“, © 2007, F. A. BROCKHAUS „Der Große Brockhaus in einem Band“, © 2008
	Sprachdatenbank	–	–	OXFORD „Multilingual Word and Phrasebank (D/E/F/S/I)“, © 2006
Suchfunktionen	Schnell- und Stichwortsuche	•	•	•
	Satzbeispiel- / Idiomsuche	• / •	• / •	• / •
	Erweiterte Suche: Flexionssuche / Wortkombinationssuche / Split-Screen	– / – / –	• / • / •	• / • / •
	Sprungsuche	•	•	•
	Platzhaltersuche mit Ersatz- oder Leerwortzeichen	•	•	•
	Multi-Wörterbuchsuche	•	•	•
Zusatz-funktionen	Rechtschreibprüfung / Verlaufsfunktion	• / die letzten 1.000 Wörter	• / die letzten 1.000 Wörter	• / die letzten 1.000 Wörter
	Favoritenliste (persönliche Wortliste)	1.500 Einträge	1.500 Einträge	1.500 Einträge
	Bibliothek (Liste gespeicherter Textdateien)	–	•	•
	Taschenrechner mit Standardfunktionen	12-stellig	12-stellig	12-stellig
Optionales Zubehör	Ledertasche	EWG-MEDIUM-CASE / EAN: 49-71850-177753	EWG-BIG-CASE / EAN: 49-71850-173007	EWG-BIG-CASE / EAN: 49-71850-173007

EW-G Ledertaschen

Zum Schutz sind für die elektronischen Wörterbücher auch praktische und hochwertige Ledertaschen optional erhältlich.

Best.-Nummer: EWG-Small Case
• für EW-G100

Best.-Nummer: EWG-Medium Case
• für EW-G300

Best.-Nummer: EWG-Big Case
• für EW-G2000, EW-G2100, EW-G2200, EW-G3000, EW-G3500 und EW-G5500

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

BOOKMAN SD Sprachenstudio

Sie sind anspruchsvoll und suchen einen universell einsetzbaren Übersetzungscomputer für Beruf, Reise und das Vertiefen Ihrer Sprachkenntnisse? Ein Gerät, das Ihnen beim Übersetzen, Schreiben und Sprechen rund um die Welt hilft und Sie auch mit der korrekten Aussprache unterstützt?

Sprachlabor inklusive: Übersetzen – Hören – Sprechen. Nur bei Franklin finden Sie die innovativen BOOKMAN® SD Sprachenstudio Geräte mit Sprachlaborfunktion für unterwegs. Überprüfen Sie Ihre eigene Aussprache von einzelnen Wörtern und Sätzen mithilfe der integrierten Aufzeichnungs- und Wiedergabefunktion – und vergleichen Sie diese mit der im Wörterbuch hinterlegten Aussprache.

Korrekte Aussprache: Hören Sie über den integrierten Lautsprecher und die beigefügten Kopfhörer die korrekte Aussprache von Wörtern und Sätzen in über 2.000 von Muttersprachlern wiedergegebenen Redewendungen für die Reise. Überzeugen Sie sich von der konkurrenzlos brillanten Sprachqualität, der authentischen Satzmodulation und korrekten Betonung einzelner Wörter. Je nach Gerät in Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch und Italienisch.

Umfassender Wortschatz: Die umfangreiche, professionelle Wortschatzbasis bietet Ihnen fundiertes Wortschatzwissen zum schnellen Nachschlagen.

MP3-Musik und Hörbucher: Laden Sie andere Audiodateien wie Hörbücher und Musik im MP3-Format über BOOKMAN® SD Karten, handelsübliche SD-/MMC-Karten oder via Internet auf Ihr BOOKMAN® SD Sprachenstudio Gerät und spielen Sie diese nach Belieben ab.

SD-Karten optional erhältlich!

Erweiterbar: Zusätzliche Sprachen per SD-Karten! (Seite 88-89)

Mit Sprachausgabe über Lautsprecher oder Kopfhörer

BDS-1990

BEST seller

Sprachenstudio Deutsch <> Englisch Pro

Einsatzbereiche:
Professionelles Sprachenlernen, zur Vertiefung der Sprachkenntnisse und Verbesserung des Wortschatzes

Inhalte:
- „PONS Großwörterbuch Englisch" (rund 390.000 Stichwörter und Wendungen mit rund 540.000 Übersetzungen) Deu <> Eng
- „DUDEN Deutsches Universalwörterbuch" (rund 150.000 Stichwörter und Wendungen mit über 500.000 Anwendungsbeispielen) Deu <> Deu
- „Oxford Advanced Learner's Dictionary" (7. Ausgabe, mit 183.500 Wörtern, Wendungen und Bedeutungen mit 85.000 Beispielen) Eng <> Eng
- „Oxford Thesaurus of English" (2. Auflage, mit über 600.000 Synonymen und Antonymen) Eng <> Eng
- 2.000 nützliche Formulierungen für die Reise
- Basisfunktionen siehe unten

Besonderheiten:
- Größere Wortvielfalt und treffendere Ergebnisse durch integrierten Thesaurus
- Verbindliche deutsche Rechtschreibregelung
- Hintergrundbeleuchtung

LDF-1990 *(ohne Abb.)*

Sprachenstudio Deutsch <> Französisch + Englisch

Einsatzbereiche:
Professionelles Sprachenlernen, zur Vertiefung der Sprachkenntnisse und Verbesserung des Wortschatzes

Inhalte:
- „Langenscheidt Handwörterbuch Französisch" (rund 255.000 Stichwörter und Wendungen mit rund 500.000 Übersetzungen) Deu <> Fra
- „Langenscheidt Handwörterbuch Englisch" auf BOOKMAN® SD Karte (rund 270.000 Stichwörter und Wendungen) Deu <> Eng
- 3.000 nützliche Formulierungen für die Reise
- Basisfunktionen siehe unten

LDS-1990 *(ohne Abb.)*

Sprachenstudio Deutsch <> Spanisch + Englisch

Einsatzbereiche:
Professionelles Sprachenlernen, zur Vertiefung der Sprachkenntnisse und Verbesserung des Wortschatzes

Inhalte:
- „Langenscheidt Handwörterbuch Spanisch" (rund 250.000 Stichwörter und Wendungen mit rund 425.000 Übersetzungen) Deu <> Spa
- „Langenscheidt Handwörterbuch Englisch" auf BOOKMAN® SD Karte für LDS-1990 (rund 270.000 Stichwörter und Wendungen) Deu <> Eng
- 3.000 nützliche Formulierungen für die Reise
- Basisfunktionen siehe unten

Die Basisfunktionen

Ihr BOOKMAN® SD Sprachenstudio Gerät ist mit intelligenten Basisfunktionen ausgestattet, die Ihnen das Nachschlagen erleichtern und Sie beim Trainieren und Verbessern Ihrer Sprachkenntnisse unterstützen:

- Phonetische Rechtschreibkorrektur: Anzeige ähnlich klingender und geschriebener Wörter bei falscher Eingabe. Automatische Anzeige von Grundformen bei der Eingabe gebeugter Wortformen
- Beugungstabellen: Nachschlagemöglichkeit konjugierter Verb- und anderer gebeugter Wortformen in übersichtlichen Tabellen
- Intelligente Suchfunktionen: gesteigerte Trefferzahl durch die Kombination von Suchbegriffen mit Platzhalterzeichen (*, ?). Auffinden gebeugter Wortformen aus anderen eBooks im Wörterbuch
- Benutzerwörterbuch: individuelles Abspeichern von eigenen Wörtern oder von Spezial- und Fachbegriffen, die nicht in den Wörterbüchern vorhanden sind
- Wortlisten für das Vokabeltraining: individuelle Lesezeichen für häufig nachgeschlagene Wörter
- Erweiterbarkeit: Erweiterung um zusätzliche Wörterbücher durch BOOKMAN® SD Karten. Überspielen von eBooks, eNews oder Audiodateien auf handelsübliche SD-/MMC-Karten via PC-Verbindung
- Franklin PC-View™: einfaches Anzeigen am Monitor

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

NID-260M

Ultimate Reference Suite und eBook-Reader.

Einsatzbereiche:
Professionelles Sprachenlernen, zur Vertiefung der Sprachkenntnisse und Verbesserung des Wortschatzes.

- „Langenscheidt Handwörterbücher" für Englisch, Spanisch, Französisch und Italienisch (mit bis zu 275.000 Stichwörtern und Wendungen)
- „Merriam-Webster's Third New International Dictionary, Unabridged" (rund 470.000 Stichwörter und Wendungen mit über 700.000 Anwendungsbeispielen)
- 5.000 nützliche Formulierungen für die Reise

Besonderheiten:
- Erweiterbar durch BOOKMAN® SD Karten oder handelsübliche SD-/MMC-Karten
- Thesaurus mit über 500.000 Synonymen und Antonymen
- Grammatikquiz
- Zoomfunktion
- Zusätzliche Wörterbücher, eBooks und RSS-Feed/eNews sind bei www.mobipocket.com verfügbar, dessen Inhalte auf dem NID-260M gelesen werden können

Erweiterbar
Zusätzliche Sprachen
per SD-Karten !
(Seite 88-89)

Lieferumfang

Umfassender Lieferumfang der BOOKMANN SD Geräte BDS-1990, LDS-1990 und LDF-1990.

- Kopfhörer
- PC-Set: USB-Kabel zum Anschluss an Ihren Windows PC*; CD-ROM mit Franklin PC-View™ Software und Mobipocket-Reader für PC. Die Reader-Software ermöglicht die einfache und komfortable Verwaltung und Nutzung Ihrer elektronischen Bibliothek auf PC und Notebook.
- Akku und Netzteil NT-USB
- Handbuch

* Systemvoraussetzungen:
Microsoft Windows 2000/Windows XP

LTG-010

Sehr hochwertige Ledertasche aus Nappaleder passend für BOOKMAN- + SD Geräte der Serien -1440 , -1450, -16xx, -18xx, -19xx mit Fächern für BOOKMAN- + SD Karten.

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

BOOKMAN von FRANKLIN

Erweiterbar für Profis und Privatanwender.

BOOKMAN® Geräte sind Synonyme für leistungsstarke elektronische Wörterbücher, die nicht nur mit einer professionellen zweisprachigen Wortschatzbasis ausgestattet sind – sondern die auch mit Ihren Anforderungen wachsen.

So entscheiden Sie sich mit dem Kauf eines BOOKMAN® Gerätes beispielsweise heute für die Sprachkombination Deutsch Englisch. Zu einem späteren Zeitpunkt möchten Sie jedoch über eine weitere Sprache in elektronischer Form, z. B. Spanisch, verfügen. Kein Problem! Erweitern Sie Ihr BOOKMAN® Gerät ganz einfach um eine Karte Deutsch Spanisch. Sie benötigen kein weiteres Gerät.

Die Basisfunktionen

Ihr BOOKMAN® Gerät ist mit zahlreichen Basisfunktionen ausgestattet, die Ihnen das Nachschlagen erleichtern und Sie beim Trainieren und Verbessern Ihrer Sprachkenntnisse unterstützen:

- **Phonetische Rechtschreibkorrektur:** Anzeige ähnlich klingender und geschriebener Wörter bei falscher Eingabe. Automatische Anzeige von Grundformen bei der Eingabe gebeugter Wortformen (z. B. „went" – „go")
- **Beugungstabellen:** Nachschlagemöglichkeit konjugierter Verb- und anderer gebeugter Wortformen in übersichtlichen Tabellen
- **Kurzgrammatik:** übersichtliche Auflistung der wichtigsten Grammatikregeln
- **Lautschrift:** praktische Unterstützung für korrekte Aussprache
- **Intelligente Suchfunktionen:** gesteigerte Trefferzahl durch die Kombination von Suchbegriffen mit Platzhalterzeichen (*, ?)
- **Benutzerwörterbuch:** individuelles Abspeichern von eigenen Wörtern oder von Spezial und Fachbegriffen, die nicht in den Wörterbüchern vorhanden sind (nur bei Geräten der LDx-1660- und -1680-Serie)
- **Wortlisten für das Vokabeltraining:** optimaler Trainingseffekt durch Hinzufügen wichtiger und häufig nachgeschlagener Wörter in Ihre Wortliste, z.B. für integrierte Lernspiele.

Besonderheiten:
- Benutzerwörterbuch für bis zu 500 eigene Vokabeleinträge (z. B. Fachvokabular)
- Persönliche Wortliste mit bis zu 100 Einträgen für individuelles Vokabeltraining
- Hintergrundbeleuchtung
- Zoomfunktion mit 3 Schriftgrößen

LDE-1680

BEST seller

Elektronisches Handwörterbuch Englisch (Deu <> Eng)

Einsatzbereich:
Universell für Beruf, Studium und Reise.

Inhalte:
- „Langenscheidt Handwörterbuch Englisch" (mit rund 270.000 Stichwörtern und Wendungen und rund 500.000 Übersetzungen) Deu <> Eng
- Über 2.000 Sätze und Wendungen für die Reise
- Basisfunktionen siehe links

Erweiterbar: Zusätzliche Sprachen per ROM-Karten! (Seite 89)

Erweiterbar

BOOKMAN® Karten: Einlegen. Einschalten. Fertig.

LDS-1680 *(ohne Abb.)*

Elektronisches Handwörterbuch Spanisch (Deu <> Spa)

Einsatzbereich:
Universell für Beruf, Studium und Reise.

Inhalte:
- „Langenscheidt Handwörterbuch Spanisch" (mit rund 250.000 Stichwörtern und Wendungen und über 425.000 Übersetzungen) Deu <> Spa
- Über 2.000 Sätze und Wendungen für die Reise
- Basisfunktionen siehe oben

LDF-1680 *(ohne Abb.)*

Elektronisches Handwörterbuch Französisch (Deu <> Fra)

Einsatzbereich:
Universell für Beruf, Studium und Reise.

Inhalte:
- „Langenscheidt Handwörterbuch Französisch" (mit rund 215.000 Stichwörtern und Wendungen und über 425.000 Übersetzungen) Deu <> Eng
- Über 2.000 Sätze und Wendungen für die Reise
- Basisfunktionen siehe oben

LDI-1680 *(ohne Abb.)*

Elektronisches Handwörterbuch Italienisch (Deu <> Ita)

Einsatzbereich:
Universell für Beruf, Studium und Reise.

Inhalte:
- „Langenscheidt Handwörterbuch Italienisch" (mit rund 225.000 Stichwörtern und Wendungen) Deu <> Ita
- Über 2.000 Sätze und Wendungen für die Reise
- Basisfunktionen siehe oben

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

Erweiterbar: Zusätzliche Sprachen per ROM-Karten! (Seite 89)

DBD-1680

BEST seller

Language Professor (Deu/Eng/Fra)

Einsatzbereiche:
Universell für Beruf, Schule und Studium.

Inhalte:
- „PONS Wörterbuch für Schule und Studium Englisch" (rund 315.000 Stichwörter und Wendungen sowie rund 500.000 Übersetzungen)
- PONS „Wörterbuch für Schule und Studium Französisch" auf BOOKMAN® Karte (rund 257.000 Stichwörter und Wendungen sowie 400.000 Übersetzungen) Deu <> Fra
- Basisfunktionen siehe Seite 86

Besonderheiten:
- Phonetische Rechtschreibkorrektur
- Erweiterbar um zusätzliche Wörterbücher auf BOOKMAN® Karten (siehe Seite 89)
- Hintergrundbeleuchtung

Mit Sprachausgabe über Lautsprecher
(oder optionalen Kopfhörer)

ETS-1870

Speaking Professor (Deu <> Tür, Eng <> Tür, Deu <> Eng)

- Mehr als 2 Millionen Einträge
- 160.000 Stichwörter und Redewendungen in Deutsch, Türkisch und Englisch
- 500.000 englische Synonyme und Antonyme
- 3.000 nützliche Formulierungen für die Reise
- Grammatik mit Beispielsätzen in Deutsch, Türkisch und Englisch
- Basisfunktionen siehe Seite 86

Besonderheiten:
- Sprachausgabe von Wörtern und Sätzen in Englisch
- Phonetische Rechtschreibkorrektur
- Hintergrundbeleuchtung
- Zoomfunktion mit variablen Schriftgrößen

Mit Sprachausgabe über Lautsprecher
(oder optionalen Kopfhörer)

(ohne Abb.) BDS-1880 AL

Sprechender Language Professor (Deu/Eng/Fra)

Einsatzbereich:
Universell für Beruf, Schule, Studium und Reise.

Inhalte:
- „PONS Wörterbuch für Schule und Studium Englisch" (rund 315.000 Stichwörter und Wendungen mit rund 500.000 Übersetzungen) Deu <> Eng
- „PONS Wörterbuch für Schule und Studium Französisch" auf BOOKMAN® Karte (rund 257.000 Stichwörter und Wendungen mit rund 400.000 Übersetzungen) Deu <> Fra
- „Oxford Advanced Learner's Dictionary" (7. Ausgabe, mit über 185.000 Wörtern, Wendungen und Bedeutungen mit 85.000 Beispielen) Eng <> Eng
- 3.000 nützliche Formulierungen für die Reise
- Basisfunktionen siehe Seite 86

Besonderheiten:
- Sprachausgabe englischer Wörter und Sätze
- Phonetische Rechtschreibkorrektur
- Erweiterbar um zusätzliche Wörterbücher auf BOOKMAN® Karten (siehe Seite 89)
- Hintergrundbeleuchtung

Karte im Lieferumfang des BDS-1860 AL enthalten!

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

SD-Karten für BOOKMAN SD Sprachenstudio *(aktuelle Modelle auf Seite 84-85)*
und Handhelds mit Palm OS, Windows mobile OS, Windows mobile for smartphones, Symbian OS

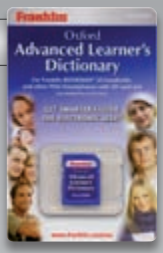
Erweitern die BOOKMAN SD Sprachencomputer der Serie **19**xx! Das Modul einfach in den BOOKMAN SD einschieben und loslegen. Die SD-Karten sind auch in Handhelds mit Palm OS, Windows mobile OS, Windows mobile for smartphones, Symbian OS und SD-Slot anwendbar. Die Sprachausgabe wird jedoch ausschließlich in Geräten der Serie Franklin BOOKMAN SD Sprachenstudio unterstützt.

DUD-500859

Duden - Deutsches Universalwörterbuch auf BOOKMAN SD Karte

- Schnelles Nachschlagen von rund 150.000 Stichwörtern und Wendungen aus dem "Duden – Deutsches Universalwörterbuch"
- Aussprache deutscher Stichwörter*
- Stichwortsuche und Volltextsuche
- Suchbegriffe lassen sich mit Platzhalterzeichen (*,?) kombinieren, um die Zahl der Treffer zu erhöhen
- Über die Nachschlage-Funktion können auch gebeugte Wortformen gefunden werden

OALD-500846



Oxford Advanced Learner's Dictionary Englisch/Englisch auf BOOKMAN SD Karte

- Wortschatz basiert auf „Oxford Advanced Learner´s Dictionary", 7. Auflage
- Über 183.500 Wörter und Wendungen
- 2.000 Redewendungen für die Reise
- vollständige Beugungstabelle
- Viele Zusatzfunktionen und Extra-Features

DBD-500842

PONS Großwörterbuch Englisch auf BOOKMAN SD Karte

- PONS Großwörterbuch (Deu/Engl - Engl/Deu)
- über 390.000 Stichwörter und Wendungen
- 2.000 Redewendungen für die Reise
- phonetische Rechtschreibkorrektur
- Sprachausgabe in Englisch

BDF-500843

PONS Großwörterbuch Französisch auf BOOKMAN SD Karte

- PONS Großwörterbuch (Deu/Franz - Franz /Deu)
- über 280.000 Stichwörter und Wendungen
- 2.000 Redewendungen für die Reise
- phonetische Rechtschreibkorrektur
- Sprachausgabe in Französisch

BDE-500844

PONS Großwörterbuch Spanisch auf BOOKMAN SD Karte

- PONS Großwörterbuch (Deu/Span - Span/Deu)
- über 285.000 Stichwörter und Wendungen
- 2.000 Redewendungen für die Reise
- phonetische Rechtschreibkorrektur
- Sprachausgabe in Spanisch

BDL-500845

PONS Großwörterbuch Italienisch auf BOOKMAN SD Karte

- PONS Großwörterbuch (Deu/Ital - Ital/Deu)
- über 260.000 Stichwörter und Wendungen
- 2.000 Redewendungen für die Reise
- phonetische Rechtschreibkorrektur
- Sprachausgabe in Italienisch

FQS-500856 MCFA

HARRAP´s shorter Dictionary Engl./Franz. auf BOOKMAN SD Karte

- 6 Wörterbücher (Werke) in Einem:
  - Harrap`s shorter französisch/englisch
  - Harrap`s shorter englisch/französisch
  - Englische Grammatik
  - Englisches Synonymwörterbuch
  - TOEFL Wortliste
  - Sätze für die Reise
- 300 000 Wörter und Formulierungen aus Harrap`s Shorter: französisch und englischer Wortschatz, technisches Vokabular und Wirtschaftswortschatz- regionale/nationale. Varianten: amerikanisch, irisch und australisch.
- 500 idiomatische Ausdrücke
- 650 Anleitungen zum Gebrauch
- 500 000 Enlische Synonyme
- 2000 Sätze nach Themen klassifiziert
- Sprachliche und pädagogische Hilfen durch die englische Grammatik und der Wortliste des TOEFL Tests.
- Aussprache der englischen Wörter

DBE-500858

Grand Dictionary Larousse Englisch/Span. auf BOOKMAN SD Karte

- 400.000 Stichwörter und Wendungen

LDE-500847

Langenscheidt Handwörterbuch Englisch auf BOOKMAN SD Karte

- Langenscheidt Handwörterbuch (Deu/Eng - Eng/Deu)
- ca. 270.000 Stichwörter und Wendungen und rund 500.000 Übersetzungen
- 2.000 Redewendungen fur die Reise
- phonetische Rechtschreibkorrektur
- Sprachausgabe in Englisch

LDF-500848

Langenscheidt Handwörterbuch Französisch auf BOOKMAN SD Karte

- Langenscheidt Handwörterbuch (Deu/Franz - Franz/Deu)
- ca. 215.000 Stichwörter und Wendungen und rund 425.000 Übersetzungen
- 2.000 Redewendungen fur die Reise
- phonetische Rechtschreibkorrektur
- Sprachausgabe in Französisch

LDS-500849

Langenscheidt Handwörterbuch Spanisch auf BOOKMAN SD Karte

- Langenscheidt Handwörterbuch (Deu/Span - Span/Deu)
- ca. 250.000 Stichwörter und Wendungen und rund 425.000 Übersetzungen
- 2.000 Redewendungen fur die Reise
- phonetische Rechtschreibkorrektur
- Sprachausgabe in Spanisch

LDI-500850

Langenscheidt Handwörterbuch Italienisch auf BOOKMAN SD Karte

- Langenscheidt Handwörterbuch (Deu/Ital - Ital/Deu)
- ca. 225.000 Stichwörter und Wendungen und hunderttausende Übersetzungen
- 2.000 Redewendungen fur die Reise
- phonetische Rechtschreibkorrektur
- Sprachausgabe in Italienisch

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

SD-Karten für BOOKMAN SD Sprachenstudio *(aktuelle Modelle auf Seite 84-85)*
und Handhelds mit Palm OS, Windows mobile OS, Windows mobile for smartphones, Symbian OS

Erweitern die BOOKMAN SD Sprachencomputer der Serie **19**xx! Das Modul einfach in den BOOKMAN SD einschieben und loslegen. Die SD-Karten sind auch in Handhelds mit Palm OS, Windows mobile OS, Windows mobile for smartphones, Symbian OS und SD-Slot anwendbar. Die Sprachausgabe wird jedoch ausschließlich in Geräten der Serie Franklin BOOKMAN SD Sprachenstudio unterstützt.

BFE-500857

Grand Dictionnaire Larousse Französisch/Spanisch

Mehr als 300 000 Wörter und Formulierungen, 420 000 Übersetzungen, mehr als 200.000 Beispiele zur Illustration der Wortbedeutungen, 40.000 Redewendungen , Fachwörter und technisches Vokabular, 12.000 Latino Americanismen aus der zeitgenössischen Literatur, 2.200 Sätze für die Reise.

- Großes Wörterbuch französisch/spanisch Larousse
- Spanische und französische Grammatik
- Reisewörterbücher
- Aussprache von Wörtern und Redewendungen in Englisch
- Über 183.500 Wörter, Wendungen und Bedeutungen
- Suchen und Finden von ganzen Sätzen bzw. Ausdrücken
- Verlaufsuche: speichert die zuletzt nachgeschlagenen 100 Wörter

LPL-500852

La Bibliothèque du Petit Larousse. Die Petit Larousse Bibliothek mit farbigen Illustrationen. Das umfassende französische Nachschlagewerk. 5 Wörterbücher in einem mit Konjugationen, Grammatikhilfen, uvm.

- Illustriertes Petit Larousse Konversationslexikon (101. Auflage) mit über 59.000 Stichwörtern und deren Definitionen
- Synomymwörterbuch Französisch mit 92.000 Synonyme und 29.000 Antonyme
- Wörterbuch Franz./Engl. mit über 120.000 Übersetzungen
- Wörterbuch Franz./Span. mit über 130.000 Übersetzungen
- Wörterbuch Franz./Deut. mit über 130.000 Übersetzungen

BOOKMAN Karten für BOOKMAN Geräte *(aktuelle Modelle auf Seite 86-87)*

Erweitern die BOOKMAN Sprachencomputer um eine weitere Sprache. Das Modul einfach in den BOOKMAN einschieben und loslegen.

Alle BOOKMAN-ROM-Karten mit den Artikelnummern 2xxx passen in alle Franklin BOOKMAN-Geräte und sind voll funktionsfähig. Die BOOKMAN-ROM-Karten mit den Artikelnummern 3xxx passen in alle BOOKMAN-Geräte der Serien 460, 590, 1590, 1440, 1450, 1840, 16xx und 1880. Abmessungen: 55 x 42 x 5 mm.

DBD-3040

Deutsch/Englisch-Professor PRO

- Wortschatz basiert auf dem 2-bändigen Wörterbuch „Wörterbuch für Schule und Studium" von PONS mit über 275.000 Stichwörtern und Wendungen
- Plus über 1.369.600 Einträge für Übersetzungen, Beugungen, grammatikalische und phonetische Angaben
- Plus über 1.000.000 Einträge in Beugungstabellen mit Übersetzungen
- Plus über 2.000 nützliche Formulierungen und Sätze für die Reise
- Übersetzungen von Beugungsformen
- Automatische Rechtschreibkorrektur
- Übungen für das persönliche Sprachtraining, Vokabeltrainer
- 7 Wortlernspiele
- TOEFL®-Test Wortliste
- Lautschrift
- Grammatikerläuterungen (Beispielsätze)

BDL-3042

Deutsch/Italienisch-Professor Plus

- Wortschatz basiert auf dem „PONS Kompaktwörterbuch"
- 2.000 nützliche Formulierungen und Sätze für die Reise
- Automatische Rechtschreibkorrektur
- Auffinden von Beugungsformen
- Grammatikerläuterungen
- Lautschrift
- Übungen für das persönliche Sprachtraining, Wortlernspiele
- Online Hilfe: integrierte Hilfemenüs

Insgesamt 1,4 Mio. Einträge: 107.000 Stichwörter und Wendungen, 2.000 Redewendungen und Sätze, 160.000 Übersetzungen, 323.000 auffindbare Beugungen, 180.000 grammatikalische Angaben, 45.000 semantische Angaben, 45.000 phonetische Angaben , 604.000 deutsche Beugungsformen. Bitte Beachten sie das die BOOKMAN-Karte keine Sprachausgabe hat.

BDF-3045

Deutsch/Französisch-Professor Plus

- Sonstige Daten **entsprechen der** BDL-3042.

Insgesamt 1,4 Mio. Einträge: 113.000 Stichwörter und Wendungen, 2.200 Redewendungen und Sätze, 146.000 Übersetzungen, 319.000 auffindbare Beugungen, 147.000 grammatikalische Angaben, 36.000 semantische Angaben, 37.000 phonetische Angaben , 605.000 deutsche Beugungsformen. Bitte Beachten sie das die BOOKMAN-Karte keine Sprachausgabe hat.

BDE-3043

Deutsch/Spanisch-Professor Plus

- Sonstige Daten **entsprechen der** BDL-3042.

Insgesamt 1,6 Mio. Einträge: 120.000 Stichwörter und Wendungen, 2.000 Redewendungen und Sätze, 171.000 Übersetzungen, 435.000 auffindbare Beugungen, 175.000 grammatikalische Angaben, 63.000 semantische Angaben, 48.000 phonetische Angaben , 622.000 deutsche Beugungsformen. Bitte Beachten sie das die BOOKMAN-Karte keine Sprachausgabe hat.

OALD-3054

Sprechende Karte Englisch/Englisch

- Wortschatz basiert auf „Oxford Advanced Learner´s Dictionary", 7. Auflage
- Über 183.500 Wörter, Wendungen und Bedeutungen mit 85.000 Anwendungsbeispielen
- 7.000 idiomatische Wendungen, sowie ca. 3.500 phrasal verbs
- 5.000 Fachwörter aus Wirtschaft, Kultur und Technik
- 2.600 Einträge zu britischer und amerikanischer Landeskunde

Funktionen:
- Übersetzung und Aussprache von Wörtern und Redewendungen in Englisch
- Phonetische Rechtschreibkorrektur mit Verbesserungsliste
- Vollständige Konjugationen
- Interaktive Kurzgrammatik
- Oxford 3000®-Wortliste
- Persönliche Wortliste
- Übungen für persönliches Sprachtraining
- Wortlernspiele und Vokabeltrainer
- Integrierte Hilfemenüs
- Integrierte selbsterklärende Demo

Netzteil NT-USB

Netzteil passend für:
- TGA-490,TGA-495
- MG-6803D, MG-6804D
- BDS-/LDS-/LDF-1990
- LDE-/LDF-/LDS-/LDI-1680
- DBD-1680 und BDS-1880AL.

LTG-010

Sehr hochwertige Ledertasche aus Nappaleder passend für BOOKMAN- + SD Geräte der Serien -1440 , -1450, -16xx, -18xx, -19xx mit Fächern für BOOKMAN- + SD Karten.

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

Translator von FRANKLIN

Für den leichten Einstieg. Basiswortschatz in vielen Fremdsprachen.

Unser breites Programm an Übersetzungscomputern und vielsprachigen elektronischen Wörterbüchern bringt Sie ohne Verständigungsprobleme quer durch Europa und rund um die Welt. Dank der günstigen Preise, besonders kompakter Maße und einfacher Bedienung eignen sich die Geräte besonders gut für den Einsatz in Urlaub und Freizeit oder als nützliche Hilfe beim Einstieg in die Welt der Fremdsprachen. Für alle Globetrotter und Vielreisenden: Jeder Franklin Translator übersetzt von jeder Sprache in jede Sprache – je nach Ausstattung des Gerätes.

TGA-490

12-Language Speaking Global Translator

Englisch / Deutsch / Französisch / Italienisch / Spanisch / Portugiesisch / Holländisch / Russisch / Polnisch / Japanisch / Koreanisch / Chinesisch (Mandarin)

- Über 400.000 Wörter, Wortformen, nützliche Formulierungen und Sätze für die Reise
- Ca. 1.000 Redewendungen pro Sprache

Besonderheiten:
- Sprachausgabe für Wörter und Sätze in allen zwölf Sprachen von Muttersprachlern gesprochen
- MP-3 Player
- Darstellung asiatischer Schriftzeichen sowie deren phonetische Aussprache in lateinischer Schrift
- Schiebedisplay mit Hintergrundbeleuchtung
- Übersetzt von allen 12 Sprachen in alle 12 Sprachen
- Datenbank für ca. 100 Einträge mit Passwortschutz
- Übungen für persönliches Sprachtraining
- Aufnahmefunktion
- Mehrsprachige Menüführung, Bedienungsanleitung und Verpackung
- Rechtschreibkorrektur (in allen europäischen Sprachen)
- 5 Spiele
- Orts-/Weltzeituhr mit Alarmfunktion
- Taschenrechner
- Umrechung für Maße und Währungen
- Automatische Stromabschaltung
- Inkl. 1 LI-ION Akku, AC Adapter, Ohrhörer, USB-Kabel

TGA-495 *(ohne Abb.)*

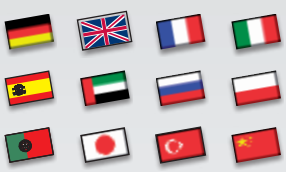
12-Language Speaking Global Translator

Englisch / Deutsch / Französisch / Italienisch / Spanisch / Portugiesisch / Russisch / Türkisch / Arabisch / Polnisch / Japanisch / Chinesisch (Mandarin)

- Über 450.000 Wörter, Wortformen, nützliche Formulierungen und Sätze für die Reise und ca. 1.000 Redewendungen pro Sprache
- Sprachausgabe für Wörter und Sätze in allen zwölf Sprachen von Muttersprachlern gesprochen
- Schiebedisplay mit Hintergrundbeleuchtung

Sonstige Daten entsprechen dem TGA-490.

TGA-495



TGA-490

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

TG-475

12-Language-Advanced Global Translator

Deutsch / Englisch / Französisch / Italienisch / Spanisch / Portugiesisch / Holländisch / Russisch / Polnisch / Tschechisch / Ungarisch / Türkisch

- Gesamt über 600.000 Stichwörter in 12 Sprachen
- Gesamt über 5 Mio. Einträge für Stichwörter, Redewendungen, Zusatzangaben und Beugungsformen
- 12.000 nützliche Formulierungen für die Reise
- 9-Zeilen Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Phonetische Rechtschreibkorrektur
- Datenbank für ca. 100 Einträge mit Passwortschutz
- Orts-/Weltzeituhr
- Taschenrechner
- Eurorechner mit 12 programmierten Währungen
- Umrechnung für Maße und Währungen
- Uhr mit Alarmfunktion
- Automatische Stromabschaltung
- Mehrsprachige Bedienerführung
- Inkl. 2 AAA Batterien

TGA-470 *(ohne Abb.)*

12-Language Global Translator

Englisch / Deutsch / Französisch / Italienisch / Spanisch / Portugiesisch / Holländisch / Russisch / Polnisch / Japanisch / Koreanisch / Chinesisch (Mandarin)

- Über 400.000 Wörter, Wortformen, nützliche Formulierungen und Sätze für die Reise
- Ca. 1.000 Redewendungen pro Sprache
- 6 Zeilen Display
- Phonetische Rechtschreibkorrektur (nicht in Japanisch, Koreanisch, Chinesisch)
- Darstellung der asiatischen Sprachen in asiatischen und romanischen Schriftzeichen möglich (Russisch und Koreanisch wird nicht in romanischen Zeichen dargestellt)
- 5 Spiele
- Datenbank für ca. 100 Einträge mit Passwort-Schutz
- Orts-/Weltzeituhr
- Taschenrechner
- Umrechnung für Maße und Währungen
- Uhr mit Alarmfunktion
- Automatische Stromabschaltung
- mehrsprachige Bedienerführung
- Inkl. 1 CR-2032 Batterie

TG-475

TGA-470

TWE-470

TNE-470

TWE-470

10-Language-Advanced Global Translator

Deutsch / Englisch / Französisch / Italienisch / Spanisch / Türkisch / Russisch / Polnisch / Tschechisch / Ungarisch

- Gesamt über 300.000 Stichwörter in 10 Sprachen
- Gesamt über 3 Mio. Einträge für Stichwörter, Redewendungen, Zusatzangaben und Beugungsformen
- 10.000 nützliche Formulierungen für die Reise
- 8 Zeilen Display
- Phonetische Rechtschreibkorrektur
- Datenbank für ca. 100 Einträge mit Passwortschutz
- Orts-/Weltzeituhr
- Taschenrechner
- Eurorechner mit 12 programmierten Währungen
- Umrechnung für Maße und Währungen
- Uhr mit Alarmfunktion
- Automatische Stromabschaltung
- Mehrsprachige Bedienerführung
- Inkl. Batterie CR-2032

(ohne Abb.) TNE-470

10-Language-Advanced Global Translator NORTH

Deutsch / Englisch / Französisch / Italienisch / Spanisch / Russisch/ Norwegisch / Schwedisch / Niederländisch / Dänisch

Sonstige Daten entsprechen dem TWE-470.

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

TWE-119 D

6-Sprachen Advanced European Translator WEST. Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch und Holländisch.

Mit über 120.000 Stichwörtern in 6 Sprachen; Insgesamt 700.000 Einträge für Stichwörter, Redewendungen, Zusatzangaben und Beugungsformen und 6.000 nützliche Formulierungen für die Reise.

- 2-Zeilen Display mit 19 Zeichen
- Datenbank für ca. 100 Einträge mit Passwortschutz
- 2 Spiele
- Phonetische Rechtschreibkorrektur
- Orts-/Weltzeituhr
- Taschenrechner
- Umrechung für Maße und Währungen
- Beugungsformen
- Maße: 102 x 73 x 13 mm
- Batterie: CR-2032

TEE-119 *(ohne Abb.)*

6-Sprachen Advanced European Translator EAST. Englisch, Deutsch, Tschechisch, Polnisch, Ungarisch und Russisch.

Mit über 120.000 Stichwörtern in 6 Sprachen; Insgesamt 700.000 Einträge für Stichwörter, Redewendungen, Zusatzangaben und Beugungsformen und 6.000 nützliche Formulierungen für die Reise.

Sonstige Daten entsprechen dem TEE-119 D.

TNE-119 *(ohne Abb.)*

6-Sprachen Advanced European Translator NORTH. Englisch, Deutsch, Holländisch, Norwegisch, Schwedisch und Russisch.

Mit über 120.000 Stichwörtern in 6 Sprachen; Insgesamt 700.000 Einträge für Stichwörter, Redewendungen, Zusatzangaben und Beugungsformen und 6.000 nützliche Formulierungen für die Reise.

Sonstige Daten entsprechen dem TEE-119 D.

TWE-119 D

TNE-119

TEE-119

LTG-005

Softcase aus strapazierfähigem Material passend für Geräte der Serien 470 und 490. Farbe: anthrazit.

LTG-006

Softcase aus strapazierfähigem Material passend für Geräte der Serien 470 und 490. Verwechslung ausgeschlossen: die Rückseite der roten Tasche bietet Platz für Namen oder individuelle Motive.

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

DET-1955

Mit Sprachausgabe über Lautsprecher
(oder optionalen Kopfhörer)

Multi-Wörterbuch (Deu/Tür/Eng)

Einsatzbereich:
Universell für Beruf, Studium und Reise

Inhalte:
- „Langenscheidt Taschenwörterbuch Türkisch" (mit rund 95.000 Stichwörtern und Wendungen) Deu <> Tür
- „Oxford Türkiye Sözlük Ingilizce-Türkçe" (mit rund 100.000 Stichwörtern und Wendungen) Tür <> Eng
- Synonyme und Redewendungen des „Oxford Advanced Learner's Dictionary" (mit rund 183.500 Stichwörtern und Wendungen) Eng <> Eng
- Rund 5.000 idiomatische Wendungen des „Oxford Idioms Dictionary"

Besonderheiten:
- Sprachausgabe von Wörtern und Sätzen in Englisch
- Persönliche Wortliste für individuelles Vokabeltraining
- Hintergrundbeleuchtung
- Zoomfunktion mit variablen Schriftgrößen

PSW-475

Multi-Wörterbuch (Deu/Eng/Fra)

Einsatzbereiche:
Nachschlagen und Lernen von Fremdsprachen, Vertiefung der Sprachkenntnisse und Verbesserung des Wortschatzes.

Inhalte:
- „PONS Wörterbuch ENGLISCH" (rund 120.000 Stichwörter und Wendungen, über 160.000 Übersetzungen) Deu <> Eng
- „PONS Wörterbuch FRANZÖSISCH" (rund 120.000 Stichwörter und Wendungen, über 140.000 Übersetzungen) Deu <> Fra
- „PONS Wörterbuch DEUTSCH" (mehr als 50.000 Bedeutungserklärungen, über 45.000 Anwendungsbeispiele) Deu <> Deu

Besonderheiten:
- Viele Zusatzinfos zu Aussprache, Grammatik, unregelmäßigen Verben und regionalen Varianten
- Vokabeltrainer für ca. 200 Wörter in jeder Sprache
- 7 Wortlernspiele
- Großes Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Größe: 135 x 93 x 19 mm

C-DICT 20

C-Dictionary Handscanner C-DICT20 (167 Sprachen)

Einsatzbereiche:
Sofortige Übersetzung bei der Arbeit, in der Freizeit und auf Reisen.

- Zuverlässige optische Zeichenerkennung (OCR) für 167 Sprachen, Zahlen und Barcodes!
- Erkennungsrate bis zu 99,7%!
- 37 Hauptsprachen mit Armenisch (Ostarmenisch, Westarmenisch, Grabar), Bulgarisch, Katalanisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch (Niederlande und Belgien), Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch (neue und alte Rechtschreibung), Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch (Nynorsk und Bokmål), Polnisch, Portugiesisch (Portugal und Brasilien), Rumänisch, Russisch, Slowakisch, Spanisch, Schwedisch, Tatarisch, Türkisch und Ukrainisch.
- Zusätzlich weitere 133 Sprachen wie z.B. Afrikaans, Albanisch, Weißrussisch, Fidschi, Isländisch, Indonesisch, Kurdisch, Lateinisch, uvm .
- Flexible Übersetzungsmöglichkeiten dank der C-Dictionary Wörterbuchanwendung, die in den C-Pen Handscanner integriert ist
- Text-to-Cursor Modus: C-Dictionary unterstützt das Scannen von Text direkt an der Cursor-Position von geöffneten Windows-Anwendungen (z.B. Word, Powerpoint)
- Integrierte Karteikarten-Anwendung, um Wörter Ihrer Wahl zu üben und zu erlernen
- Inklusive Gutschein für ein Franklin Proximity Wörterbuch Ihrer Wahl. Um weitere Franklin Proximity Wörterbücher erweiterbar (www.cdictionary.com).

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

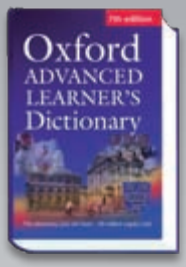
PSW-470

PONS Elektronisches Schülerwörterbuch - Englisch, Französisch, Deutsch

Einfach nachschlagen und schneller lernen ist die Devise! Das elektronische Schülerwörterbuch für ALLE Schularten, ideal ab der 7. Klasse. Elektronische Suchfunktionen führen schnell und einfach zum Ergebnis. Beugungsformen können einfach durch Knopfdruck angezeigt werden. Komfortabler Vokabeltrainer für ca. 200 Wörter in jeder der drei Sprachen zum leichteren Lernen. 7 weitere Wortlernspiele (u.a. Hangman) bringen Abwechslung ins Vokabeltraining. + plus Shakespeare Wortschatz als Zusatzheft!

Drei PONS Schülerwörterbücher in einem:

- Schülerwörterbuch ENGLISCH Englisch-Deutsch und Deutsch-Englisch (KLAUSURAUSGABE), enthält den aktuellen englischen Wortschatz aller Schulbücher, rund 120.000 Stichwörter und Wendungen und über 160.000 Übersetzungen, Viele Zusatzinfos zu Aussprache, Grammatik, unregelmäßigen Verben, britischem und amerikanischem Englisch.
- Schülerwörterbuch FRANZÖSISCH Französisch-Deutsch und Deutsch-Französisch, enthält den aktuellen französischen Wortschatz aller Schulbücher, rund 120.000 Stichwörter und Wendungen und über 140.000 Übersetzungen, viele Zusatzinfos zu Aussprache, Grammatik, unregelmäßigen Verben, französischem Sprachraum.
- Großes Schulwörterbuch DEUTSCH Das Rechtschreib-und Bedeutungswörterbuch mit Informationen zur neuen Rechtschreibung gemäß der Reform 2006, enthält den schulrelevanten Fachwortschatz von „Ambivalenz“ bis „Zyklop“, mehr als 50.000 Bedeutungserklärungen und über 45.000 Anwendungsbeispiele, umfassende Angaben zu Grammatik, Stil und Silbentrennung.



OALD-470

Oxford Advanced Learner's Dictionary

Nachschlagewerk Englisch<->Englisch

- Über 183.500 Wörter und Wendungen mit 85.000 Anwendungsbeispielen
- Wortschatz basiert auf „Oxford Advanced Learner's Dictionary, 7. Ausgabe
- Beugungsformen
- Die OALD-Specials direkt und schnell über die Funktionstasten:
  - Oxford 3000™-Liste, englische Grammatik, Sprichwörter u.v.m. mit der LEARN-Taste
  - Synonyme, Wortgebrauch (British American English, Vokabelerweiterung) u.v.m. mit der INFOTaste
- 6 Zeilen Display
- Automatische Rechtschreibkorrektur
- Persönliche Wortliste (für das Vokabeltraining)
- Übungen für das persönliche Sprachtraining
- 8 interessante Lernbeispiele
- Eingebaute Demo-Funktion
- Integrierter Taschenrechner
- Orts-/ Weltzeituhr
- Währungs- und Maßeinheitenumrechnung
- Inkl. 1 CR-2032 Batterie

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

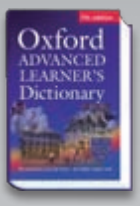
MG-6803D

Englisch Trainer. Improve your English – Anywhere, anytime, on the go!

- Basiert auf vielfach prämierten Inhalten von digital publishing
- Passend für Anfänger und Fortgeschrittene (für Niveaustufen des Europäischen Referenzrahmens A1 bis B2)
- MY PLAN: Individuelles Lernen mit MY PLAN. Erstellt einen maßgeschneiderten Lernplan
- MY TUTOR: persönlicher Lehrer führt durch den Kurs und hilft schnell weiter
- Interaktive Städte-Tour
- Aussprachetraining und Hörverständnis
- Vokabeltrainer
- My Word Bank mit pers. Wortliste, Benutzerwörterbuch, Importwörterbuch
- E-D Kurs-Wörterbuch: digital publishing (8.000 Wörter)
- Zusätzliche Inhalte können aus dem Internet heruntergeladen werden (optional)
- 2.5" (63 mm) TFT color LCD mit Schiebe-Tastatur
- TV Out, MP3-/Audio-Wiedergabe Player, USB-Anschluß erweiterbar mit SD Karten, AV Kabel enthalten
- aufladbarer Lithium Akku, Netzteil und Tasche inklusive!

(ohne Abb.) MG-6804D

Englisch Trainer. Improve your English – Anywhere, anytime, on the go!



- PLUS Oxford Advanced Learner's Dictionary

Sonstige Daten entsprechen dem MG-6803D.

SSB-212

Speaking Spelling Bee! Sprechender Handheld mit Buchstabierwettbewerb in Englisch für Kinder.

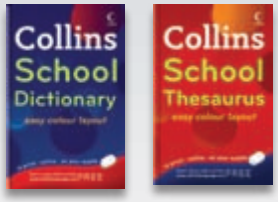
- Englische Rechtschreibung spielend lernen!
- 3 Spielvarianten: Wettbewerbsmodus mit bis zu 6 Gegenspielern, Game Show-Modus und Übungsmodus
- 50 mm-Diagonale Farb-LCD-Display mit Slider-Tastatur
- TV-Anbindung ermöglicht das Spielen auf einem Fernseher (für z.B. Klassenzimmer)
- Erweiterbar durch USB- und SD-Slot
- Inklusive Merriam-Webster Wörterbuch Merriam-Webster Thesaurus und Merriam-Webster Reimwörterbuch
- Inklusive zusätzlichen drei Lernspielen: Galgenmännchen, Sudoku und Word Train.

SSB-215 (ohne Abb.)

Speaking Spelling Bee! Sprechender Handheld mit Buchstabierwettbewerb in Englisch für Kinder.

- Mit British English, basierend auf Collins School Dictionary und Collins School Thesaurus

Sonstige Daten entsprechen dem SSB-212 .



Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

Traveller SC WEST

Mit der neuen SmartCard-Technologie des edlen „Hexaglot Traveller SC" kann das Sprachenspektrum des Übersetzers nachträglich verändert werden – auf bis zu 17 Sprachen. Tausende zusätzlicher Einträge im Speisen- und Kfz-Bereich sowie die Wortformenerkennung in allen Sprachen machen ihn zum unentbehrlichen und perfekten Urlaubsbegleiter.

- Basisgerät Traveller SC inklusive SmartCard mit 6 Sprachen:
  Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch und Niederländisch
- 540.008 Einträge: 122.589 Stichwörter, 70.771 Zusatzangaben, 341.254 Wortformen und 5.394 Redewendungen
- Übersetzt von allen in alle verfügbaren Sprachen
- Deutsche Komposita
- Rund 900 Redewendungen aus 30 Kategorien für jede Sprache
- Sprachen-Datenbank in Zusammenarbeit mit Langenscheidt
- Benutzerwörterbuch zum Eingeben zusätzlicher Begriffe und Übersetzungen
- Großes 5-zeiliges LC-Display mit Zoomfunktion, Statusleiste
- Ergonomische Tastatur
- Intuitive Steuerung mit Displaytasten
- Einstellbare Benutzersprache
- Einstellbarer Tastenton
- Memofunktion
- Spiele
- Integrierter Taschenrechner und Währungsrechner
- Universalkonverter für viele Einheiten inkl. Kleidergrößen und Weltzeit
- Kartenschacht für Hexaglot SmartCard für zusätzliche Sprachenkarten
- Inkl. Flip-Protector (Schutzabdeckung)
- Automatische Stromabschaltung
- Ausführliche multilinguale Bedienungsanleitung
- Gerätegröße: 122 x 84 x 13-21 mm
- Zusätzliche Karten erhältlich

Traveller SC SOUTH *(ohne Abb.)*

- Basisgerät Traveller SC inklusive SmartCard mit 6 Sprachen:
  Deutsch, Englisch, Griechisch, Türkisch, Italienisch und Portugiesisch
- 616.159 Einträge: 117.901 Stichwörter, 67.492 Zusatzangaben, 425.372 Wortformen und 5.394 Redewendungen

Traveller SC EAST *(ohne Abb.)*

- Basisgerät Traveller SC inklusive SmartCard mit 6 Sprachen:
  Deutsch, Englisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch und Russisch
- 695.334 Einträge: 119.013 Stichwörter, 68.978 Zusatzangaben, 501.949 Wortformen und 5.394 Redewendungen

Traveller SC NORTH *(ohne Abb.)*

- Basisgerät Traveller SC inklusive SmartCard mit 6 Sprachen:
  Deutsch, Englisch, Finnisch, Schwedisch, Norwegisch und Estnisch
- 610.555 Einträge: 117.521 Stichwörter, 43.899 Zusatzangaben, 443.741 Wortformen und 5.394 Redewendungen

Smartcards

Die Smartcard zur Traveller-Serie ermöglicht es, die Sprachkombinationen des Traveller SC immer den aktuellen Bedürfnissen anzupassen.

SmartCard West *(ohne Abb.)*

Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Spanisch

SmartCard East *(ohne Abb.)*

Deutsch, Englisch, Polnisch, Russisch, Tschechisch, Ungarisch

SmartCard South

Deutsch, Englisch, Griechisch, Italienisch, Portugiesisch, Türkisch

SmartCard North *(ohne Abb.)*

Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Norwegisch, Schwedisch

SmartCard Universal

Arabisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

TopTranslator Multi

Der „Hexaglot TopTranslator multi“ ersetzt 20 Wörterbücher auf einmal: Der leistungsstarke Translator mit mehr als 6,2 Mio Einträgen ist ideal für Reise, Business und Schule. Er bietet dem Benutzer eine solide Wörterbuchsubstanz für Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Italienisch inkl. Wortformen, Synonymen sowie gastronomischem Spezialwortschatz.

- Mehr als 6,2 Mio Einträge insgesamt
- Komfortfunktionen: Synonyme, Wortformengenerator und -erkennung
- Gastronomischer Spezialwortschatz
- Mitlaufende Eintragssuche
- WildCard-Suche (Platzhalter-Suche)
- Benutzerwörterbuch zum Eingeben zusätzlicher Begriffe und Übersetzungen (12 k für ca. 300 Einträge)
- Redewendungen mit Schlagwort-Suche
- Displayanzeigen in 2 Schriftgrößen (Lupenfunktion)
- Memo-Funktion
- Integrierter Universalkonverter und Taschenrechner
- 3 unterhaltsame Spiel
- 5-sprachige Bedienerführung
- Großes 5-zeiliges LC-Display plus Statuszeile
- Ergonomische QWERTY-Tastatur mit Umlauten und Hardtop-Oberfläche
- Ausführliche mehrsprachige Bedienungsanleitung
- Inklusive 2 x AAA-Batterien/Sicherungsbatterie
- Gerätegröße: 120 x 84 x 13-21 mm

TT-14 L East

Reisen wie Marco Polo - Die Kombinationen aus 14 europäischen, fernöstlichen und orientalischen Sprachen machen aus unseren sprechenden Übersetzungscomputern ideale Begleiter für Geschäfts- und Urlaubsreisen. Alle Sprachen sind jeweils untereinander übersetzbar. Auf Wunsch hören Sie jedes Wort oder jede Phrase der Ausgangssprache oder Zielsprache oder nutzen die Aussprachehilfe im Wörterbucheintrag. Da geht Ihnen keinWort mehr verloren! Das eingebaute Radio und Sudoku-Spiel sorgen für Unterhaltung, auch wenn Sie sich mal nicht unterhalten möchten.

- Sprachen: Bulgarisch, Italienisch, Kroatisch, Polnisch, Rumänisch, Russisch, Slowakisch, Ukrainisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Tschechisch, Ungarisch
- 366.000 Einträge insgesamt
- Zusätzlich „The New Oxford American Dictionary“ mit 80.000 vertonten Stichwörter und 250.000 Einträgen
- Wortformensuche für Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Polnisch und Russisch
- Zusätzlich 2.300 Satzbeispiele pro Sprache
- Satzbeispiele inklusive typischer Geschäftskorrespondenz wie Zahlungsbedingungen, Frachtpapiere
- Inklusive gastronomische Begriffe wie Speisen und Lebensmittel
- Inklusive Freizeitwortschatz wie Karaoke, Disco, Casino, Feste, Musik und Sportarten
- Aussprachefunktion für alle 14 Sprachen mit echten Vertonungen
- Übersetzungen zwischen allen 14 Sprachen möglich
- Schriftdarstellung für Ukrainisch, Bulgarisch und Russisch sowie phonetische Transkription in lateinischen Buchstaben
- Mitlaufende Vorschlagsliste bei der Suche
- 14-sprachige Benutzerführung
- UKW-Radio
- SUDOKU Spielefunktion
- 12-stelliger Rechner
- Währungs- und Einheitenumrechnung
- Weltzeituhr
- Uhrzeit
- Alarmfunktion
- Datenbankfunktion für persönliche Daten
- LCD-Matrix-Display mit 4 Zeilen und 22 Zeichen mit Hintergrundbeleuchtung
- Klappdeckel, handliches Format 117 x 75 x 23 mm
- Kopfhöreranschluss
- Eingebauter Lautsprecher

Lieferumfang:
Übersetzer, Vorführbatterien, Ohrhörer, Bedienungsanleitung, Aufbewahrungstasche

TT-14 L Middle East *(ohne Abb.)*

- Sprachen: Arabisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Hindi, Italienisch, Niederländisch, Persisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Türkisch, Urdu
- Mehr als 397.800 Einträge insgesamt
- Wortformensuche für Deutsch, Englisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch und Russisch

Sonstige Daten entsprechen dem TT-14 L East.

TT-14 L Far East *(ohne Abb.)*

- Sprachen: Chinesisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Malaiisch, Philippinisch, Russisch, Spanisch, Thailändisch, Vietnamesisch
- Mehr als 370.000 Einträge insgesamt
- Wortformensuche für Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch und Russisch

Sonstige Daten entsprechen dem TT-14 L East.

Aufbewahrungstasche im Lieferumfang enthalten

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

Dialogue

Der Hexaglot Dialogue übersetzt nicht nur Worte, sondern ganze Sätze! Der Dialogue macht möglich, was kein Wörterbuch je konnte: Verständigung in einer Fremdsprache, ohne jegliche grammatikalische Vorkenntnisse. Sie geben einfach über die Tastatur ein, was Sie sagen oder verstehen möchten, und erhalten per Knopfdruck die passende Übersetzung – als vollständigen Satz! Er macht fremde Sprachen für jeden verständlich.

Volltext-Übersetzung
- Volltext-Übersetzung/Satz-zu-Satz für Deutsch und Englisch.
- Französisch und Spanisch über Zubehörkarten nachrüstbar.
- Übersetzungen zwischen allen Sprachen möglich
- Sprachspezifisches Regelwerk erzeugt aus den Grundwörtern hunderttausende Wörter, die zur Übersetzung genutzt werden können.
- Berücksichtigung grammatikalischer Regeln
- Übersetzungsfunktion eignet sich auch ideal zur Generierung und Übersetzung einzelner Konjugationen oder Deklinationen.
- Übersichtliche Anordnung von Ausgangs- und Zieltext.
- Flexible Displaydarstellung (Nur Ausgangstext, nur Zieltext, hälftig Ausgangstext und Zieltext) mit Konversationsmodus (schnelles Umschalten zwischen Ausgangs- und Zielsprache)
- Eingegebene Texte können gespeichert und zu einem späteren Zeitpunkt erneut übersetzt werden
- Andere Sprachkombinationen können nachträglich über die Hexaglot DialogueCard installiert und benutzt werden. Mehr hierzu erfahren Sie unter www.hexaglot.com.

Wörterbuch und Satzbeispiele
- Der Hexaglot Dialogue verfügt darüber hinaus über ein separates Reisewörterbuch mit rund 15.000 Stichwörtern pro Sprache mit grammatikalischen und semantischen Zusatzangaben.
- Separate Satzbeispielfunktion mit rund 900 Redewendungen pro Sprache in insgesamt 30 Kategorien mit zusätzlicher Schlagwort-Suche

Zusatzfunktionen / Zubehör
- Organizerfunktionen
- Telefonbuch-/Adressbuchfunktion zur Speicherung persönlicher Kontaktinformationen
- Notizbuchfunktion zum Eingeben eigener Memos, inklusive Funktionen zum Erstellen, Bearbeiten, Löschen und Suchen.
- Integrierter Taschenrechner mit den Grundrechenarten
- Prozentrechnung
- Umfangreicher Universalkonverter für viele Einheiten
- Programmierbarer Währungsrechner
- 4-sprachige Bedienerführung

System/Gehäuse
- Designgehäuse mit abnehmbarem Flip-Protector
- Zwei Flip-Protector im Lieferumfang enthalten: milky-white und silver-fibre
- Cursortasten zur Navigation und zum Blättern, zusätzlich Scrolltasten für seitenweises Blättern
- Hart beschichtete Tasten
- 3 dynamische Funktionstasten
- Großes 6-zeiliges LC-Display für rund 32 Zeichen pro Zeile, Displaygröße ca. 80 x 30 mm, grafikfähig
- Im Batteriefach integrierter Kartenslot für die Hexaglot DialogueCard zur Vermeidung des Eindringens von Schmutz
- Benötigt lediglich 2 Standardbatterien im Format AAA/LR06/Mignon. Lieferumfang inklusive Vorführbatterien.
- Kompaktes Design, Format ca. 127 x 88 x 8-20 mm (geschlossen)
- Gewicht: 145 g (mit Batterien)

Dialogue Cards

Die Kartentechnologie des Hexaglot Dialogue gestattet Ihnen, das Sprachenspektrum Ihres Volltextübersetzers auch nachträglich zu verändern – und dies auf bis zu 4 Sprachen.

Hauptfunktionen
Übersetzt maschinell ganze Sätze; separates Reisewörterbuch; bis zu 4 Sprachen (Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch)

Wörterbücher
- Volltext-Übersetzungsfunktion übersetzt ganze Sätze
- Zusätzlich separates Reisewörterbuch mit rund 15.000
- Stichwörtern und grammatikalischen und semantischen Angaben
- Satzbeispielfunktion mit fertig übersetzten Sätzen
- Übersetzungen zwischen allen Sprachen möglich

Deutsch-Französisch

Durchschnittlich mehr als 40.000 Grundwörter und weitere 30.000 idiomatische Wendungen pro Sprache

Deutsch-Spanisch

Durchschnittlich mehr als 40.000 Grundwörter und weitere 30.000 idiomatische Wendungen pro Sprache

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

Attaché

Das Collins Großwörterbuch, zwei Fachwörterbücher vom Langenscheidt Fachverlag sowie ein Gastronomiewörterbuch in 5 Sprachen umfassen 5,17 Mio. Einträge und bieten den mit Abstand größten deutsch-englischen Wortschatz von Hexaglot. Viele Komfortfunktionen, die echte Sprachausgabe von Muttersprachlern gesprochen und das entspiegelte Display lassen keine Wünsche offen. Über eine SDKarte lassen sich weitere Wörterbücher installieren.

Wörterbücher
- Collins Großwörterbuch Deutsch-Englisch, Englisch-Deutsch
- Langenscheidt Fachwörterbuch Wirtschaft kompakt D-E, E-D (Fachgebiete z. B.: Außenhandel, EDV, Finanzwesen, Industrie, Management, Politik, Recht, Steuerwesen, Verkauf & Marketing, Versicherungswesen)
- Langenscheidt Fachwörterbuch Technik kompakt D-E, E-D (Fachgebiete z. B.: Akustik, Bauwesen, Chemie, Elektrotechnik, Elektronik, Kraftfahrzeugtechnik, Maschinenbau, Telekommunikation)
- Hexaglot Wörterbuch Gastronomie D-E-F-I-S
- 5.174.118 Einträge nach elektronischer Zählung, davon:
  - 301.981 Stichwörter
  - 148.579 deutsche zusammengesetzte Wörter
  - 141.883 Wendungen
  - 289.006 Synonyme
  - 711.566 Übersetzungen
  - 76.868 Lautschriftangaben
  - 152.736 Vertonungen
  - 1.214.405 Zusatzangaben (Grammatik, Angaben zur Wortbedeutung u. Ä.)
  - 6.048 Satzbeispiele
  - 2.131.046 Wortformen (Konjugationen, Deklinationen, usw.)
- Grammatikalische + semantische Informationen.
- Weitere Wörterbücher können nachträglich über SD-Karte installiert werden. Bezugsquelle: www.hexaglot.com

Sprachausgabe
- Von Muttersprachlern gesprochen
- Vertonung aller englischer Stichwörter und Satzbeispiele
- Auch englische Wörter und Wortgruppen innerhalb eines Eintrags können nach Markierung vorgesprochen werden.
- Vertonung aller Stichwörter des gastronomischen Wörterbuchs (in den Originalsprachen D-E-F-I-S)
- Sprachausgabe über Lautsprecher oder Ohrhörer
- Lautschrift für viele englische und deutsche Einträge

Suchfunktionen
- Über 1,2 Mio Flexionen. Bsp.: sah > sehen
- Rund 148.000 Zerlegungen für deutsche Komposita bei fehlendem Stichwort. Bsp.: Gehaltsanpassung > Gehalt+Anpassung
- Gut 28.000 Synonymreferenzen bei fehlendem Stichwort. Bsp.: Arbeitnehmerorganisation (Arbeitnehmervertretung [n]) > Gewerkschaft
- Rund 924.000 Beugungen. Bsp.: gehen > ich gehe, du gehst etc.
- Rund 260.000 beim Stichwort hinterlegte Synonyme. Bsp.: gehen > im Sinne von fortgehen: kündigen, abdanken, sterben, abfahren, im Sinne von weggehen: laufen, aufbrechen, begeben, davongehen; im Sinne von ausführbar sein: möglich sein, gelingen, denkbar sein; im Sinne von ergehen: sich befinden, sich hinziehen, im Sinne von zu Mute sein: sich fühlen; im Sinne von gehen auf: begehen
- Mitlaufende Suchfunktion, d.h. beim Tippen werden die passenden Treffer in einer Liste angezeigt. Diese Funktion dient gleichzeitig als Rechtschreibkontrolle.
- Querverweise: Benutzer kann in Einträge springen und einzelne Wörter markieren, die dann als Begriff nachgeschlagen werden.
- Platzhaltersuche, z. B. gr?y > grey, gray
- Favoritenfunktion für Satzbeispiele, d.h. zur Vorbereitung eines Gesprächs mehrere Satzbeispiele in ein Dialogskript übernehmen.
- Lupenfunktion zur Vergrößerung der Bildschirmschrift

Satzbeispiele/Benutzerwörterbuch
- Rund 1.800 Redewendungen in 30 Kategorien
- Rund 2.000 Satzbeispiele für stilistisch perfektes Deutsch bzw. Englisch.
- Benutzerwörterbuch zum Eingeben zusätzlicher Begriffe

Lernfunktionen
- 12 programmierte Lerneinheiten.
- Zusätzlich können die zuletzt nachgeschlagenen Wörter sowie die persönliche Favoritenliste als Lerneinheiten benutzt werden.
- Abfrage erfolgt nach dem „Karteikasten"-System. Der Benutzer kann die Lernparameter (z. B. Anzahl der Wiederholungen) selbst anpassen.
- 2 Lernspiele (Hangman, Wortpuzzle)

Hilfe
- Abkürzungsverzeichnis
- Erklärung der Lautschrift
- Listen von Eigennamen und Ihren Entsprechungen in der jeweils anderen Sprache. Z. B: musikalische Werke, geographische oder historische Namen
- Zusatzinformationen für Alltagsbezeichnungen. Z. B.: Datumsangaben, Zeitangaben, Maße und Gewichte und Buchstabieralphabete.

Organizer
- Telefon-Adressbuchfunktion
- Notizbuchfunktion
- Taschenrechner und Währungsrechner
- Uhr mit Alarm, Weltzeituhr für über 200 Städte
- Kalender
- 6 Spiele inkl. 2 Wortspiele (Snake, Codeknacker, Schiebepuzzle, Turmsprung, Wortmix, Hangman)
- Universalkonverter für phys. und math. Einheiten

Gehäuse und Tastatur
- Ein Schiebe-Klappgehäuse sorgt für optimale Gerätegröße bei gleichzeitig großer Tastatur und LC-Display.
- Griffmulde zum einfachen Öffnen
- Cursortasten zur Navigation, Scrolltasten für seitenweises Blättern
- Große Tasten
- 3 dynamische Funktionstasten (aktuelle Belegung im Display)

LC-Display
- Großes 10-zeiliges LC-Display, ca. 83 x 44 mm
- Mattiertes, entspiegeltes Display
- Zoomfunktion zum Vergrößern der Schrift

Systeminfo
- Ladestandsanzeige (Batterien)
- Speicherplatzanzeige für den eingebauten Speicher (persönliche Daten)
- Kontrasteinstellung
- Passwortschutz
- SD-Kartenslot

Audio
- Lautstärkeregelung
- Lautsprecher
- 3,5 mm Ohrhörerbuchse

Stromversorgung
- 2 Standardbatterien AAA (Mignon)

Abmessungen
- Format ca. 130 x 84 x 20 mm (geschlossen)
- Gewicht: 190 g (mit Batterien)

Lieferumfang
- Hexaglot Attaché
- Ohrhörer
- Vorführbatterien
- Zweisprachige Bedienungsanleitung

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

Hexaglot
IN TOUCH WITH THE FUTURE

Professional Translator XT

Beim neuen Professional Translator XT, dem Nachfolger des legendären Professional Translator setzt Hexaglot auf das Collins Großwörterbuch für die Sprachen Deutsch und Englisch. Es umfasst mehr als 4 Millionen Einträge. Viele Komfortfunktionen und die echte Sprachausgabe von Muttersprachlern gesprochen, lassen keine Wünsche offen. Über eine SD-Karte lassen sich weitere Wörterbücher installieren.

Hauptfunktionen: 2 Sprachen (Deutsch, Englisch); mit mehr als 4 Millionen Einträgen; Sprachausgabe; SD-Kartenschacht für zusätzliche Wörterbücher.

Wörterbuch:
- Collins Großwörterbuch Deutsch-Englisch, Englisch-Deutsch
- 4.001.048 Einträge nach elektronischer Zählung, davon: 171.391 Stichwörter, 148.579 deutsche zusammengesetzte Wörter, 139.763 Wendungen, 474.813 Übersetzungen, 76.868 Lautschriftangaben, 67.448 Vertonungen, 887.191 Zusatzangaben (Grammatik, Angaben zur Wortbedeutung u. Ä.), 6.048 Satzbeispiele, 2.028947 Wortformen (Konjugationen, Deklinationen, usw.)
- Grammatikalische + semantische Informationen.

Sprachausgabe:
- Vertonung aller englischer Stichwörter und Satzbeispiele
- Auch englische Wörter und Wortgruppen innerhalb eines Eintrags können nach Markierung vorgesprochen werden.
- Lautschrift für viele englische und deutsche Einträge.

Suchfunktionen:
- Über 1,1 Mio Flexionen. Bsp.: sah > sehen
- Rund 148.000 Zerlegungen für deutsche Komposita bei fehlendem Stichwort. Bsp.: Gehaltsanpassung > Gehalt+Anpassung
- Rund 924.000 Beugungen. Bsp.: gehen > ich gehe, du gehst etc.
- Mitlaufende Suchfunktion, d.h. beim Tippen werden die passenden Treffer in einer Liste angezeigt. Diese Funktion dient gleichzeitig als Rechtschreibkontrolle.
- Querverweise: Benutzer kann in Einträge springen und einzelne Wörter markieren, die dann als Begriff nachgeschlagen werden.
- Platzhaltersuche, z. B. gr?y > grey, gray
- Favoritenfunktion für Stichwörter zur Aufnahme in eine Lernliste.

Weitere Funktionen:
- Lernfunktionen
- Hilfe
- Organizer
- Taschenrechner, Währungsrechner, Universalkonverter für phys. und math. Einheiten

Gehäuse, Tastatur und Systeminfo:
- Beschichtete Tasten, Cursortasten zur Navigation, Scrolltasten für seitenweises Blättern
- 3 dynamische Funktionstasten (aktuelle Belegung im Display)
- Ladestandsanzeige (Batterien), Kontrasteinstellung, Lautstärkeregelung

LC-Display:
- Großes 6-zeiliges LC-Display, ca. 82 x 37 mm
- Zoomfunktion zum Vergrößern der Schrift

Quicktionary 2

Der Scannerstift Quicktionary 2 liest einzelne Wörter und ganze Sätze und übersetzt sie wortweise sekundenschnell aus dem Englischen, Französischen, oder Spanischen ins Deutsche und umgekehrt mit insgesamt 1,5 Millionen Wörter und über 36.000 Redewendungen. Die Wörterbücher sind bereits auf dem Stift vorinstalliert.

Wörterbücher:
- Deutsch-Englisch, Englisch-Deutsch, Deutsch-Französisch, Französisch-Deutsch, Deutsch-Spanisch und Spanisch-Deutsch
- Mehr als 1,5 Millionen scannbare Wörter insgesamt
- Über 36.000 Redewendungen

Funktionen:
- Flexions- und Kompositasuche: übersetzt auch Wörter, die nicht in ihrer Grundform gescannt werden und zusammengesetzte Wörter
- Integrierte Sprachausgabe Englisch und Deutsch (jedes Wort kann vorgelesen werden)
- Scannt und erkennt ganze Sätze, übersetzt Wort für Wort in Sekundenschnelle
- Leistungsstarke Schrifterkennungssoftware (OCR)
- Vokabelspeicher für die letzten 80 gescannten Begriffe
- Scannt und erkennt Schriften von 6 bis 22 Punkt Größe auch in fett, kursiv, schmal und invers
- Manuelle Eingabe von Wörtern über Editor oder OptiCard ebenfalls möglich
- Geteilter Bildschirm: Gleichzeitige Anzeige von gescanntem und übersetztem Text
- Bearbeiten des gescannten Textes durch „Zeicheneditor"
- Umschaltbare Rechts- bzw. Linkshänderfunktion

System/Gehäuse:
- Einstellbare Stromabschaltung
- Ergonomische Form (163 x 38 x 23 mm) mit großem LC-Display (61 x 20mm), 90 g (ohne Batterien und Zubehör)

Im Lieferumfang enthalten: Bedienungshandbuch, Keyboard-Opticard (für nicht scannbare Begriffe), Schutz-Etui, Ohrhörer, Scanntrainer, 2 AAA-Vorführbatterien.

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

Quicktionary TS-E

Der neue Quicktionary TS übersetzt mit den im Stift enthaltenen Wörterbücher. Einfach den Stift über ein Wort oder eine Zeile gedruckten Textes führen, und sofort wird die Übersetzung Wort für Wort auf dem Display angezeigt.

Der Quicktionary der neuen Generation bietet nicht einfach nur eine Wort-für-Wort-Übersetzung, sondern erkennt und übersetzt sowohl zusammengesetzte Verben als auch andere Redewendungen. Das neue Touch-Screen-Keyboard und der dazu gehörende Stylus kann dafür benutzt werden, um eigene Texte einzugeben.

Wörterbücher
- Deutsch-Englisch, Englisch-Deutsch, Deutsch-Spanisch und Spanisch-Deutsch
- Mehr als 1,2 Millionen scannbare Wörter insgesamt
- Über 36.000 Redewendungen

Funktionen
- Flexions- und Kompositasuche: übersetzt auch Wörter, die nicht in ihrer Grundform gescannt werden und zusammengesetzte Wörter
- Integrierte Sprachausgabe Englisch und Deutsch (jedes Wort kann vorgelesen werden)
- Scannt und erkennt ganze Sätze, übersetzt Wort für Wort in Sekundenschnelle
- Leistungsstarke Schrifterkennungssoftware (OCR)
- Vokabelspeicher für die letzten 80 gescannten Begriffe
- Scannt und erkennt Schriften von 6 bis 22 Punkt Größe auch in fett, kursiv, schmal und invers
- Manuelle Eingabe von Wörtern über Touch Screen
- Geteilter Bildschirm: Gleichzeitige Anzeige von gescanntem und übersetztem Text
- Bearbeiten des gescannten Textes durch „Zeicheneditor"
- Umschaltbare Rechts- bzw. Linkshänderfunktion

System/Gehäuse
- Einstellbare Stromabschaltung
- Ergonomische Form (163 x 38 x 23 mm) mit großem LC-Display (61 x 20mm)
- Im Lieferumfang enthalten: Lernvideo auf CD-ROM, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungshandbuch, Schutz-Etui, 2 AAA-Vorführbatterien, Ohrhörer

Quicktionary TS-F

Wörterbucher
- Deutsch-Englisch, Englisch-Deutsch, Deutsch-Französisch und Französisch-Deutsch

Sonstige Daten entsprechen dem Quicktionary TS-E

Quicktionary Premium

Der Scannerstift Quicktionary Premium liest Text und Zahlen von 8 bis 22 Punkt Größe ein, speichert sie als editierbaren Text und überträgt sie auf den PC. Er scannt acht Sprachen; normalen, invertierten, fetten, kursiven und farbigen Text, liest einzelne Wörter und ganze Sätze und übersetzt sie wortweise sekundenschnell. Quicktionary Premium kann mit vielen weiteren Wörterbüchern ausgestattet werden, sie werden einfach von der mitgelieferten CD-ROM aus installiert.

Wörterbücher
- Deutsch-Englisch, Englisch-Deutsch (fest vorinstalliert)
- Auf CD (nachladbar auf Stift): Deutsch-Französisch, Französisch-Deutsch, Deutsch-Spanisch, Spanisch-Deutsch
- Auf CD (nachladbar auf Stift), aus dem Englischen in folgende Sprachen und zurück: Französisch, Portugiesisch, Spanisch
- Auf CD (nachladbar auf Stift), aus dem Englischen in folgende Sprachen: Italienisch, Niederländisch, Japanisch, Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Koreanisch, Russisch, Dänisch, Schwedisch, Ungarisch, Polnisch, Tschechisch, Arabisch, Griechisch, Slowenisch, Türkisch

Funktionen
- Erkennen von über 3.000.000 Wörtern
- Scannen von normalem, invertiertem, fettem, kursivem und farbigem Text
- Scannen von ganzen Textzeilen und Übersetzen innerhalb von Sekunden Wort für Wort
- Manuelle Eingabe von Wörtern über Editor oder OptiCard möglich
- Geteilter Bildschirm: Gleichzeitige Anzeige von gescanntem und übersetztem Text
- Integrierte Sprachausgabe Englisch und Deutsch (Gesamte Textzeile oder das ausgewählte Wort werden deutlich ausgesprochen)
- Speichern der 80 zuletzt gescannten Wörter und deren Übersetzung
- Adressbuch: Einlesen und Verwalten durch die vorgegebene Eingabemaske Internet-Adressen (URLs) einlesen und Übertragung direkt an die Favoriten-Liste des Browsers
- Zahlen, Daten und Text werden in einzelne Felder eingelesen, die als Tabelle z. B. nach MS Excel übertragen werden können; Integrität der Daten bleibt voll erhalten

System/Gehäuse
- Einstellbare Stromabschaltung
- Ergonomische Form (163 x 38 x 23 mm) mit großem
- LC-Display (61 x 20mm), Gewicht: 90 g (ohne Batterien und Zubehör)

Im Lieferumfang enthalten: USB-Kabel, CD-ROM mit Desktopsoftware für Windows und weiteren Wörterbücher, Bedienungshandbuch, Keyboard-Opticard (für nicht scannbare Begriffe), Schutz-Etui, Scanntrainer, Ohrhörer, 2 AAA-Vorführbatterien

InfoScan 2

Mit dem InfoScan 2 ist lästiges Abschreiben vorbei: einfach mit dem Stift über die Zeile fahren, und der Scannerstift liest Text und Zahlen von 6 - 22 Punkt Größe ein, speichert sie als editierbaren Text und überträgt sie auf den PC zur Weiterverarbeitung. Der InfoScan 2 scannt 8 Sprachen; normalen, invertierten, fetten, kursiven Text und viele farbige Texte.

Eigenschaften
- Der mobile Scanner ist vielseitig einsetzbar:
- Notizen: In diesem Modus werden fortlaufende Texte Zeile für Zeile eingelesen. Mit den Funktionstasten kann der Text einfach in Absätze gegliedert werden. Verschiedene Texte können unter verschiedenen Dateinamen gespeichert werden, um die Verwaltung der Texte bei der Übertragung auf den PC zu erleichtern.
- Adressbuch: Adressen werden nicht nur eingelesen, sondern können gleichzeitig durch die vorgegebene Eingabemaske verwaltet werden.
- Internetadressen: Einlesen von Internet-Adressen (URLs) und direkte Übertragung an die Favoriten-Liste des Browsers ohne fehlerträchtiges Abtippen.
- Tabellen: Zahlen, Daten und Text werden in einzelne Felder eingelesen, die als Tabelle z.B. nach MS Excel übertragen werden können. Die Integrität der Daten bleibt voll erhalten.

Funktionen
- Scannt Schriftgrößen von 6-22 Punkt (bis 8 mm Größe)
- Erfasst alle gängigen gedruckten Schriftarten (auch fett, kursiv, invertiert)
- Unterstützte Sprachen für das Scannen: Deutsch, Englisch (bereits auf Stift installiert); Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch (von CD nachladbar)
- Manuelle Texteingabe über Editor und Opticard
- Einfacher Datentransfer via Infrarot (IrDA-OBEX) und USB
- Exzellente Text-Erkennungsrate von 97% (basierend auf Standardschriftarten und -größen)

System/Gehäuse
- Gerätegröße: 163 x 38 x 23 mm, Gewicht: 90 g (ohne Batterien und Zubehör)
- Im Lieferumfang enthalten: CD-ROM mit Desktop Software, InfoScan Software, Bedienungsanleitung, USB-Kabel, Sicherheitsetui mit Opticard, Scanntrainer, 2 Stück AAA-Vorführbatterien

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

SEIKO

ER-5000

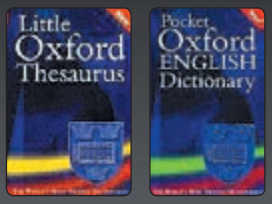
Das ideale monolingual Dictionary für unterwegs!

Ausgestattet mit Wörterbüchern vom führenden Verlag Oxford University Press. Ideal zum Erlernen und Erweitern des Englischwortschatzes.

Schnelles elektronisches Nachschlagen in aktuellem und historischem englischem Wortschatz:
- The Pocket Oxford English Dictionary 9th Edition (mehr als 120.000 Stichwörter, Wendungen und Definitionen)
- The Little Oxford Thesaurus 2nd Edition (mehr als 140.000 Synonyme und Antonyme und über 2,5 Mio Querverweise zu Synonymen)

Systematische Suchfunktionen:
- „Spellchecker" – überprüft bis zu 130.000 Wörter auf korrekte Schreibweise
- „Crossword" – Kreuzworträtsellöser
- „Anagram" – Buchstabenrätsellöser
- „Phrase Finder" – gezielte Suche nach Redewendungen
- „Definition Search" – Auffinden von Definitionen
- u.v.m.

Zusatzfunktionen:
- „Easy-Learn" – Wortliste für Wortschatztraining
- 8 Lernspiele
- Taschenrechner
- Umrechner für Maße und Währungen
- Maße: ca. 118 x 88 x 19 mm
- Gewicht: ca. 106 g



ER-6100

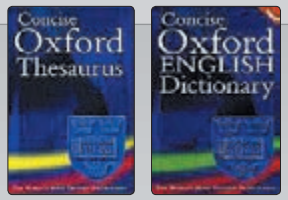
Das ideale monolingual Dictionary für unterwegs!

Ausgestattet mit den umfangreichen Wörterbüchern vom führenden Verlag Oxford University Press. Ideal zum Erlernen und Erweitern des Englischwortschatzes.

Schnelles elektronisches Nachschlagen in mehreren Wörterbüchern:
- The Concise Oxford English Dictionary 11th Edition (mehr als 240.000 Stichwörter, Wendungen und Definitionen)
- The Concise Oxford Thesaurus 2nd Edition (mehr als 365.000 Synonyme und Antonyme und über 4 Mio Querverweise zu Synonymen)

Systematische Suchfunktionen:
- „Spellchecker" – überprüft bis zu 130.000 Wörter nach Phonetik
- „Crossword" – Kreuzworträtsellöser
- „Anagram" – Buchstabenrätsellöser
- „Phrase Finder" – gezielte Suche nach Redewendungen
- „Definition Search" – Auffinden von Definitionen
- u.v.m.

Zusatzfunktionen:
- „Easy-Learn" – Wortliste für Wortschatztraining
- 9 Lernspiele
- Taschenrechner
- Umrechner für Maße und Währungen
- Maße: ca. 118 x 88 x 19 mm
- Gewicht: ca. 106 g



ER-8000

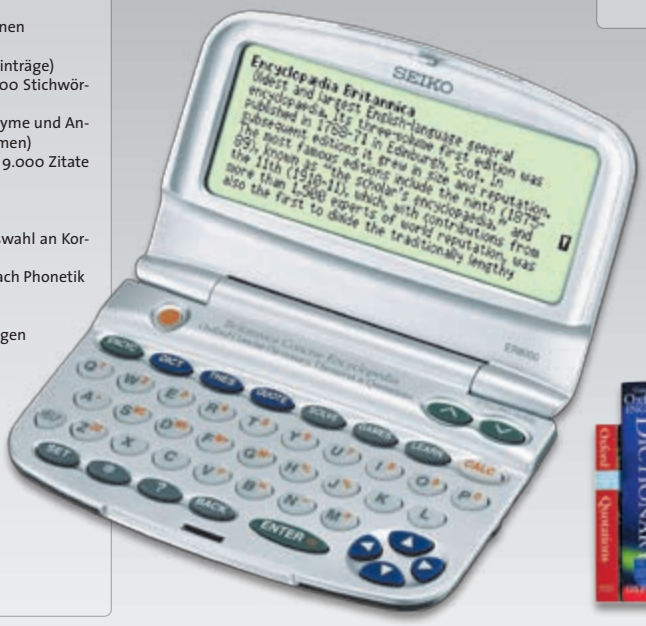
Das ideale Multi-Title Dictionary für den umfassenden Englisch Wortschatz!

Ausgestattet mit den umfangreichen Wörterbüchern vom führenden Verlag Oxford University Press inkl. Concise Oxford Thesaurus und Britannica Concise Encyclopedia. Ideal zum Erlernen und Erweitern des Englischwortschatzes.

Schnelles elektronisches Nachschlagen in verschiedenen Wörterbüchern:
- Britannica Concise Encyclopedia (mehr als 25.000 Einträge)
- Concise Oxford English Dictionary (mehr als 240.000 Stichwörter, Wendungen und Definitionen)
- Concise Oxford Thesaurus (mehr als 333.000 Synonyme und Antonyme mit über 4 Mio Querverweisen zu Synonymen)
- Oxford Concise Dictionary of Quotations (mehr als 9.000 Zitate von 2.500 Autoren)

Systematische Suchfunktionen:
- Rechtschreibprüfung („Spelling Guide") – zeigt Auswahl an Korrekturmöglichkeiten an
- „Spellchecker" – überprüft bis zu 130.000 Wörter nach Phonetik
- „Crossword" – Kreuzworträtsellöser
- „Anagram" – Buchstabenrätsellöser
- „Phrase Finder" – gezielte Suche nach Redewendungen
- „Definition Search" – Auffinden von Definitionen
- „Encyclopedic Search" – Auffinden enzyklopädischer Einträge
- „Abbreviation" – Auffinden der Bedeutungen von Abkürzungen
- u.v.m.

Zusatzfunktionen:
- 11 Lernspiele
- Taschenrechner
- Umrechner für Maße und Währungen
- Maße: ca. 113 x 77 x 15 mm
- Gewicht: ca. 149 g



Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

SEIKO

GR-M 6000

Das ideale Multi-Title Dictionary für alle, die beruflich und/oder privat viel reisen!

- Umfassende mobile Reisebibliothek in Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Italienisch.
- Enthält den aktuellen Allgemeinwortschatz aus den bekannten Langenscheidt Wörterbüchern sowie Spezialausdrücke und Fachbegriffe für Restaurantbesuche und Einkauf sowie nützliche Wendungen für alle wichtigen Situationen im Urlaub.
- Auf anspruchsvolle Anwender abgestimmtes edles Design mit hochwertigem Metallgehäuse, hochauflösendem Display, übersichtlich gestalteter QWERTZ-Tastatur.

Schnelles elektronisches Nachschlagen in verschiedenen Wörterbüchern:

Großer Allgemeinwortschatz:
- Langenscheidt Handwörterbuch Englisch (rund 270.000 Stichwörter und Wendungen mit rund 500.000 Übersetzungen)
- Langenscheidt Handwörterbuch Französisch (rund 215.000 Stichwörter und Wendungen mit rund 425.000 Übersetzungen)
- Langenscheidt Taschenwörterbuch Spanisch (rund 120.000 Stichwörter und Wendungen)
- Langenscheidt Taschenwörterbuch Italienisch (rund 120.000 Stichwörter und Wendungen)
- Langenscheidt Pocket Dictionary French (über 50.000 Stichwörter und Wendungen)

Spezialausdrücke und Fachbegriffe für Restaurantbesuch und Einkauf:
- Langenscheidt Praxiswörterbuch Gastronomie Englisch (4.600 Fachbegriffe und 5.800 Übersetzungen)
- Langenscheidt Praxiswörterbuch Gastronomie Französisch (5.000 Fachbegriffe und 6.000 Übersetzungen)
- Langenscheidt Praxiswörterbuch Gastronomie Spanisch (4.600 Fachbegriffe und 5.800 Übersetzungen)
- Langenscheidt Praxiswörterbuch Gastronomie Italienisch (5.000 Fachbegriffe und 6.000 Übersetzungen)

Für alle wichtigen Situationen im Urlaub:
- Langenscheidt Sprachführer Englisch (rund 4.000 Sätze und Wörter)
- Langenscheidt Sprachführer Französisch (rund 4.000 Sätze und Wörter)
- Langenscheidt Sprachführer Spanisch (rund 4.000 Sätze und Wörter)
- Langenscheidt Sprachführer Italienisch (rund 4.000 Sätze und Wörter)

Hochauflösendes Display:
- 240 Pixel x 320 Pixel (H x B)
- Zoom-Taste vergrößert/verkleinert Schrift auf Tastendruck (3 Größen einstellbar)
- Kontrast regulierbar

Systematische Suchfunktionen:
- Alphabetische Verlaufsuche mit Vorschau
- Favoriten(Bookmark-/Lesezeichen)liste mit ca. 1.000 Einträgen
- Persönliches Wörterbuch mit bis zu 100 eigenen Vokabeleinträgen
- Multi-Title Dictionary Suche (Sprungsuche über alle Buchtitel)
- Automatische Rechtschreibprüfung
- Beugungserkennung und Übersicht der Beugungen in tabellarischer Form

Klassisches, edles Design:
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse, hochauflösendes Display
- Maße/Gewicht: 110 x 83 x 15 mm / ca. 135 g

GR-T 7000

Das ideale Multi-Title Dictionary für anspruchsvolle Business-Anwender!

- Enthält den aktuellen Business-Wortschatz aus dem Langenscheidt Fachwörterbuch Wirtschaft, Handel und Finanzen.
- Ideal für alle Anwender mit hohen Ansprüchen an fundierte und umfassende Wortschätze in (Wirtschafts-)Englisch und Deutsch.
- Auf anspruchsvolle Anwender abgestimmtes edles Design mit hochwertigem Metallgehäuse, großzügigem hochauflösendem Display, übersichtlich gestalteter QWERTZ-Tastatur.

Schnelles elektronisches Nachschlagen in verschiedenen Wörterbüchern:
- Langenscheidt Handwörterbuch Englisch (270.000 Stichwörter und Wendungen mit rund 500.000 Übersetzungen)
- Langenscheidt Fachwörterbuch Wirtschaft, Handel und Finanzen Englisch (120.000 Stichwörter und Wendungen aus 26 Fachgebieten)
- Langenscheidt Kurzgrammatik Englisch
- Oxford Advanced Learner's Dictionary (160.000 Stichwörter decken britisches und amerikanisches Englisch ab.)
- DUDEN Deutsches Universalwörterbuch (250.000 Wörter, Redewendungen und Anwendungsbeispiele)

Hochauflösendes Display:
- 240 Pixel x 320 Pixel (H x B)
- Zoom-Taste vergrößert/verkleinert Schrift auf Tastendruck (3 Größen einstellbar)
- Kontrast regulierbar

Systematische Suchfunktionen:
- Verlaufsuche mit alphabetischer Vorschau
- Favoriten (Bookmark-/Lesezeichen)liste mit ca. 1000 Einträgen
- Suche nach Stichwörtern, Wendungen oder Sätzen alphabetisch oder nach Einträgen
- User-Wortliste mit bis zu 200 Einträgen
- Multi-Title Dictionary Suche (Sprungsuche über alle Buchtitel)
- Automatische Rechtschreibprüfung
- Beugungserkennung

Klassisches, edles Design:
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse, großzügige Tastatur, hochauflösendes Display
- Maße/Gewicht: 137 x 85 x 18 mm/200 g

Zubehör:
- Netzteil NT-70 (optional)

Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

DUDEN 1
Nach der vorläufigen Rechtschreibregelung
2006

BEST seller

PW-E 410

Electronic Dictionary

Gesamt 1.808.000 Einträge (gemäß Zählung durch den TÜV Nord)

Wörterbücher:
- Langenscheidt Taschenwörterbuch Englisch, rund 120.000 Stichwörter und Wendungen. Aktueller Wortschatz aus allen Lebensbereichen – optimal zum Übersetzen verschiedenster Texte. Hinweise zur Grammatik für das sichere Formulieren in Englisch. Hilfreiche Extras im Handbuch wie Info-Fenster zu Wortschatz und Landeskunde, etc.
- Langenscheidt Taschenwörterbuch Französisch, rund 120.000 Stichwörter und Wendungen. Aktueller Wortschatz aus allen Lebensbereichen – optimal zum Übersetzen verschiedenster Texte. Hinweise zur Grammatik für das sichere Formulieren in Französisch. Hilfreiche Extras im Handbuch wie Info-Fenster zu Wortschatz und Landeskunde, etc.
- Duden – Die deutsche Rechtschreibung, das Standardwerk der Rechtschreibung mit dem aktuellen Wortschatz der deutschen Gegenwartssprache. Alle neuen, ab 1. August 2006 für Schulen und Behörden verbindliche Schreibungen, Trennungen und Regeln.

Suchfunktion:
- Schnellsuche über Filter
- Listenanzeige der Wörterbucheinträge (alphabetisch geordnet)
- Sprung - Aus Einträgen direkt zu allen Schlüsselwörtern und Verweisen springen
- Redewendungssuche
- Rechtschreibprüfung

- QuickView-Funktion: Schnellanzeige mehrerer Bedeutungsanzeigen eines Wörterbucheintrags
- Verlauf: Wiederaufrufen der zuletzt gesuchten Stichwörter und Redewendungen

- Kreuzworträtsel
- Buchstabenrätsel (Anagramm)
- Taschenrechner: 12-stellig, arithmetische Funktionen, 1 Speicher
- Universalumrechner: Währungsumrechner (Währung und Kurs frei wählbar) Metrische Umrechnungen
- Zoom-Funktion: Einstellung der Schriftgröße (9 Punkte, 12 Punkte) zur besseren Lesbarkeit der Anzeige
- Batterien: 1 x AAA (LR03) (ca. 200 Std. Betriebsdauer)
- Gewicht (mit Batterie): 148 g
- Abmessungen: 125 mm (B) x 79,4 mm (T) x 16,8 mm (H)

PW-E 510

Funktionen und Daten wie PW-E 410.

Wörterbücher:
- Duden - Deutsches Universalwörterbuch, über 640.000 Einträge
- Duden - Oxford, Großwörterbuch Englisch (Deu-Eng, Eng-Deu), die umfassende Darstellung des relevanten deutschen und englischen Wortschatzes mit zahlreichen Anwendungsbeispielen, idiomatischen Wendungen und Redensarten in Englisch/Deutsch, Deutsch/Englisch. Rund 300.000 Stichwörter und Wendungen und ca. 470.000 Übersetzungen.
- Duden - Das große Buch der Zitate und Redewendungen, über 28.000 Einträge

PW-E 310

Funktionen und Daten wie PW-E 410.

Wörterbücher:
- Duden - Oxford, Großwörterbuch Englisch (Deu-Eng, Eng-Deu), die umfassende Darstellung des relevanten deutschen und englischen Wortschatzes mit zahlreichen Anwendungsbeispielen, idiomatischen Wendungen und Redensarten in Englisch/Deutsch, Deutsch/Englisch. Rund 300.000 Stichwörter und Wendungen und ca. 470.000 Übersetzungen.
- New Oxford Thesaurus of English, ca. 600 000 alternative und gegensätzliche Wörter

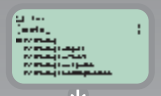
Die abgebildeten Wörterbücher sind im Lieferumfang nicht enthalten, bilden jedoch die Datenbasis zum verfügbaren Wortschatz.

PW-E 410

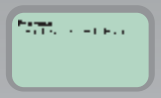
Hauptmenü

Das Gerätekonzept des **PW-E410** beruht darauf, ein hohes Maß an Inhalten anschaulich anzuzeigen und einfach zu vermitteln. Dank ausgereifter elektronischer Funktionen kann der Anwender die drei enthaltenen Wörterbücher miteinander verknüpfen sowie sinnvolle Zusatzinformationen zu Begriffen und Redewendungen abrufen. Der Umgang mit dem PW-E410 geht damit weit über das Vokabelnnachschlagen hinaus, da während der intuitiven Anwendung umfassende Informationen angezeigt werden und somit ein Lerneffekt entsteht: Learning by Doing eben!

Wörterbuch/Filtereingabe



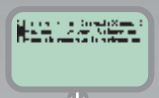
Mit jedem eingegebenen Buchstaben wird die Auswahl über einen Filter eingeschränkt. So muss nicht erst das ganze Wort eingetippt werden.



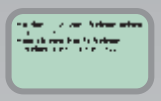
Das Ergebnis wird im exakten Wortlaut der ausgewählten Buchvorlage dargestellt.

Redewendungen

Auch die Übersetzung von Redewendungen, idiomatischen Wendungen, Phrasen und Satzbeispielen …



… ist auf einfachen Knopfdruck möglich. Sie erhalten das muttersprachlich korrekte Ergebnis.



Sprung-Funktion

Wenn Ihnen ein Wort in der Detailansicht eines Stichworts unbekannt ist, markieren Sie es mit der „Sprung"-Taste.

Wählen Sie dann das gewünschte Wörterbuch …

… und der Begriff wird z.B. ins Französische übersetzt.

Quick View

„Quick View" dient als Schnellanzeige der verschiedenen Bedeutungen eines Stichwortes. Egal ob französisch …

… oder englisch.

My Words

Mit „My Words" können Vokabellisten aus den vorinstallierten Wörterbüchern zusammengestellt werden, wie hier z.B. die neuen deutschen Schreibungen.

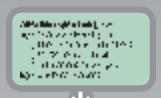
PW-E 310 und PW-E 510

Hauptmenü

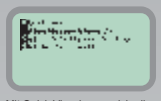
Dank einer Vielzahl von intelligenten elektronischen Funktionen ist das Nachschlagen von Begriffen und Redewendungen mit unseren Dictionaries **PW-E510** und **PW-E310** äußerst effektiv und komfortabel. Mit Hilfe der Filtersuche reicht die Eingabe weniger Buchstaben auf der QWERTZ-Tastatur aus und schon wird Ihr gesuchter Begriff angezeigt. Aber das ist noch nicht alles: Für Abwechslung sorgen die integrierten Wortspiele zum Lösen von Kreuzwort- und Buchstabenrätseln. Und wenn Sie mal unterwegs sind, halten die beiden PW-E510 und PW-E310 einen Taschenrechner sowie einen Währungsumrechner bereit – los geht's!

Wörterbuch

Einfach das entsprechende Wort über die QWERTZ-Tastatur eingeben und mit „Enter" bestätigen.

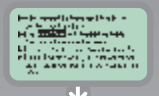


Die Übersetzung wird im exakten Wortlaut der ausgewählten Buchvorlage dargestellt.

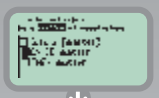


Mit Quick View lassen sich alle Bedeutungen des Begriffes auf einen Blick darstellen.

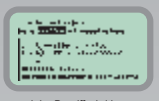
Sprung-Funktion



Wenn Ihnen ein Wort in der Detailansicht eines Stichworts unbekannt ist, markieren Sie es mit der „Sprung"-Taste.



Wählen Sie dann das gewünschte Wörterbuch …

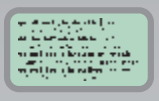


… und der Begriff wird ins Deutsche übersetzt.

Redewendungen

Auch die Übersetzung von Redewendungen, idiomatische Wendungen, Phrasen und Satzbeispielen...

… ist auf einfachen Knopfdruck möglich. Sie erhalten das muttersprachlich korrekte Ergebnis.



PA-VR 10 E PC

Digitales Diktiergerät im Glastop-Design mit USB-Anschluss

Hauptmerkmale:
- Software für PC-Übertragung und Konvertierung der aufgenommenen Daten in das WAV-Format beiliegend
- USB-Kabel beiliegend
- Sehr lange Aufnahmezeit: 28 Std.
- 4 Ordner mit Platz für jeweils max. 127 Dateien
- Alarmfunktion
- Terminfunktion
- Datumsmarkierung der Aufnahme (Tag/Zeit)
- Indexverwaltung zum schnellen Wiederauffinden von Notizen
- Sprachsteuerung
- Clip zum Anstecken
- Ohrhörer inklusive

Spezifikationen:
- Speicher: 64 MB
- Aufnahmezeiten in Betriebsmodi:
  - LP: 28 Std
  - SP: 8,5 Std.
  - HQ: 4 Std.
- Mikrofonempfindlichkeit: Hi/Low
- LED Anzeige
- Mikrofonbuchse
- Ohrhörerbuchse
- LC Display-Größe: 20 x 21 mm
- USB-Anschluss an PC (Kabel liegt nicht bei)
- Größe: 111 x 31 x 16,8 mm
- Gewicht: 65 g
- Stromversorgung: AAA x 2
  ca. 8 Std. kont. Aufnahme (LP)
  ca. 6 Std. kont. Wiedergabe (LP)

Funktionen:
- Zeitstempel
- Lautstärkeregelung
- Index
- Wiedergabe:
  - fortsetzen/wiederholen
  - schnell / langsam abspielen
- Schnellvorlauf, Rücklauf
- Aufnahmen mit Timer
- VAFON (Stummstellen überspringen)
- Alarm (3 Termine einstellbar)

KL-60 L

Label Printer:
- Display Anzeige: 1 Zeile / 4 Zeichen
- QWERTY-Tastatur
- Mögliche Schriftbandbreiten: 6/9/12/mm
- Druckgeschwindigkeit: 11,6 mm/Sekunde
- Thermodruckkopf / 160 dpi
- Größe (H x B x T): 49 x 167 x 106 mm
- Gewicht: 300g (ohne Batterien)

Funktionen:
- 1 Zeichensatz (Sans-Serif)
- Effekte: Schatten, Unterstreichen, Rahmen
- 207 Symbole und Buchstaben
- Ausdruckarten: Spiegelschrift, Horizontal
- max. 2 Druckzeilen möglich
- 6 Schriftgrößen (1x1, 1x2, 1x3, 2x1, 2x2, 2x3)
- Speicherkapazität: max. 63 Zeichen
- Max. Schrifthöhe 5mm
- Batteriebetrieben (6 x Mignonbatterien/AA R6P/LR-6)
- Abschaltautomatik

Lieferumfang:
- 1 Farbband IR-9

KL-820 L

Allgemeine Daten:
- Display Anzeige: 4 Zeilen / 16 Zeichen
- QWERTY-Tastatur
- Mögliche Schriftbandbreiten: 6 / 9 / 12 / 18 / 24 mm
- Druckgeschwindigkeit: 6 mm/Sekunde
- Auflösung: 200 dpi
- Größe (H x B x T): 52,5 x 167 x 223 mm
- Gewicht: 610 g
- Batteriebetrieben (6 x Mignonbatterien / AA / LR-6)
- Netzanschluß optional

Funktionen:
- 5 Zeichensätze (Sans-serif, Sans-serif Italic, Sans-serif Rounded, Roman, Roman Italic)
- Effekte: Schattierung, Unterstreichen, Rahmen
- Ausdruckarten: Normal, Fettdruck, Umriss, Schatten, Erhaben
- max. 3 Druckzeilen möglich
- 24 Schriftzeichengrößen (1x1 bis 4x6)
- 60 vorinstallierte Logos
- Ausdruck von Barcodes: EAN-8, EAN-13
- Abschaltautomatik

Lieferumfang:
- Farbband 1 x XR-12WE2 (2 m Version)

KL-120 L

Allgemeine Daten:
- Display Anzeige: 2 Zeilen / 16 Zeichen
- QWERTY-Tastatur
- Mögliche Schriftbandbreiten: 6 / 9 / 12 / 18 mm
- Druckgeschwindigkeit: 6 mm/Sekunde
- Auflösung: 200 dpi
- Größe (H x B x T): 54,5 x 189 x 115 mm
- Gewicht: 430 g (ohne Batterien)
- Batteriebetrieb: 6 x AA (nicht im Lieferumfang)

Funktionen:
- 1 Zeichensatz (Sans-Serif)
- Effekte: Schatten, Unterstreichen, Rahmen
- Ausdruckarten: Normal, Fettdruck, Umriss
- Druckvorschau
- Druckzeilen: 1 (6 mm und 9 mm Tapes), 1 oder 2 (12 mm oder 18 mm Tapes)
- 24 Schriftzeichengrößen (1x1 bis 4x6)
- Speicherkapazität: max. 80 Zeichen
- Abschaltautomatik

Lieferumfang:
- Farbband 1 x XR-12WE2 (2 m Version)

Labelprinter-Zubehör finden Sie auf Seite 108

KL-7400

Wer alles stets gut beschriftet hat, spart beim Suchen Zeit und Nerven: Der vielseitige Label Printer KL-7400 verfügt über 5 Zeichensätze, 20 Schriftzeichengrößen sowie 60 vorinstallierte Logos mit Text und Piktogramm und erstellt im Handumdrehen professionelle Etiketten und Barcodes. Netzteil im Lieferumfang enthalten.

Allgemeine Daten:
- Display Anzeige: 4 Zeilen / 16 Zeichen
- QWERTY-Tastatur
- Mögliche Schriftbandbreiten: 6 / 9 / 12 / 18 / 24 mm
- Druckgeschwindigkeit: 10 mm/Sekunde
- Auflösung: 200 dpi
- Größe (H x B x T): 64,5 x 202 x 216 mm
- Gewicht: 750g
- Batteriebetrieben AA x 8

Funktionen:
- 5 Zeichensätze
- Effekte: Schattierung, Unterstreichen, Rahmen
- max. 3 Druckzeilen möglich
- 20 Schriftzeichengrößen (1x1 bis 4x4)
- 60 vorinstallierte Logos mit Text und Piktogramm
- Copy & Paste Funktion
- Full & Half Cut Funktion
- Ausdruck von Barcodes: EAN-8, EAN-13
- Abschaltautomatik

CW-E 60

CD- & DVD-Beschriftungs-Drucker mit USB-Schnittstelle.

- Disc Title Printer mit PC Anbindung
- USB Schnittstelle
- Druck System: Thermotransfer
- Druck Auflösung: 200 dpi
- Druckbereich: 74mm x 16mm
- Druckgeschwindigkeit: 8 mm / Sek.
- Abmessungen (H x B x T): 67 x 154 x 126 mm
- Gewicht: ca. 550 g
- Netzbetrieb: AC Adaptor (AD-2105S)
- Software: Disc Title Printer Version 3.03

Bedruckt CD's und DVD's mit freier, unlinierter Oberfläche, keine printable Ink-Jet CD's oder DVD's benutzen!

CW-K 85

CD- & DVD-Beschriftungs-Drucker mit USB-Schnittstelle.

- Integriertes Keyboard
- Display: 12 Zeichen, 4 Zeilen
- Jede auf dem PC installierte True Type® Schrift kann genutzt werden
- 5 installierte Schriften (New Sans Serif, New Sans Serif Italic, New Sans Serif Rounded, New Roman, New Roman Italic)
- Interne Speicherkapazität: 4000 Zeichen
- Druck System: Thermotransfer
- Druck Auflösung: 200 dpi
- Druckbereich: 74mm x 16 mm
- Druckgeschwindigkeit: 8 mm / Sek.
- Abmessungen (H x B x T): 68,8 x 204 x 183 mm
- Gewicht: ca. 780 g
- Stromversorgung: 8 x Batterie Typ AA
- Netzbetrieb: AC Adaptor AD-2105S (optional)
- Software: Disc Title Printer Version 3.03

Bedruckt CD's und DVD's mit freier, unlinierter Oberfläche, keine printable Ink-Jet CD's oder DVD's benutzen!

Casio-Labelprinter

Bänder für KL-Geräte *

Farbe	Breite						
	6mm	9mm	12mm	18mm	24mm	36mm	46mm
Schwarz auf Weiß	XR-6 WE	XR-9 WE	XR-12 WE	XR-18 WE	XR-24 WE		XR-46 WE
Schwarz auf Transparent	KR-6 X	XR-9X	XR-12 X	XR-18 X	XR-24 X		
Schwarz auf Rot	XR-6 RD	XR-9 RD	XR-12 RD	XR-18 RD	XR-24 RD		XR-46 RD
Schwarz auf Gelb	XR-6 YW	XR-9 YW	XR-12 YW	XR-18 YW	XR-24 YW	XR-36 YW	
Schwarz auf Blau		XR-9 BU	XR-12 BU	XR-18 BU	XR-24 BU		XR-46 BU
Schwarz auf Grün	KR-6 GN	XR-9 GN	XR-12 GN	XR-18 GN	XR-24 GN		XR-46 GN
Schwarz auf Gold		XR-9 GD	KR-12 GD	IR-18 GD			
Schwarz auf Silber		XR-9 SR	XR-12 SR				
Rot auf Weiß		XR-9 WER	XR-12 WER	IR-18 WER			
Blau auf Weiß		XR-9 WEB	XR-12 WEB	IR-18 WEB			
Signalband rot auf gelb						XR-36 W1	
Mehrfarbig						XR-36 CR	XR-46 CR

** jedes Band ist ca. 8 m lang (6 mm - 24 mm)*

Stempelbänder für Beschriftungssysteme

Breite	
18mm	24mm
XR-18 ST	XR-24 ST

Verwendungsmöglichkeiten

Modell	Breite						
	6mm	9mm	12mm	18mm	24mm	36mm	46mm
KL-60 L	X	X	X				
KL-120	X	X	X	X			
KL-820	X	X	X	X	X		
KL-200 E	X	X	X	X	X		
KL-C 500	X	X	X	X	X	X	X
KL-780	X	X	X	X			
KL-7400	X	X	X	X	X		
KL-P 1000	X	X	X	X			
CW-L 300	X	X	X	X	X		

Bänder für CD- & DVD-Beschriftung

Schwarz	Blau	Silber	Rot	Grün
TR-18 BK	TR-18 BU	TR-18 SR	TR-18 RD	TR-18 GN

Für die Modelle CW-E60, CW-75, CW-K85 und CW-L300

Canon Rechner und Ihre Funktionen

	Bubble Jet Druck					Druck über Farbband				Druck über Farbrolle		Mobiler Druck		Kleinrechner															Taschenrechner										Wissenschaftliche Rechner			
	BP1400-LTS	BP1200-DTS	BP36-LTS	BP26-LTS	BP37-DTS	MP1411-LTS	MP1211-LTS	MP1200-FTS	P29-D IV	MP120-LTS	MP121-DTS	P23-DTS II	P1-DTS II	BS-1200TS	KS-1200TS	WS-1210T	HS-1200RS	HS-1210TC	TX-1210E	TS-121TC	HS-1200T	LS-120PC II	LS-120RS	LS-123TC	LS-120L	LS-121TC	LS-121L	LS-103TC	LS-83TC	LS-88L	LS-88V Yellow	LS-12PC II	LS-355TC	FC-45S	LS-12TC	LS-22TC	LS-10E	LS-39E	LS-QT	LS-270H	LC-8E	LC-211L	F-788dx	F-720i	F-710	F-604
Steuerberechnung	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•		•	•				•	•	•	•							
Business-Funktionen	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•						•																					
Währungsumrechnung	•	•							•									•	•	•				•		•		•	•				•	•	•	•	•	•						
Replay-Funktion																	•						•																						
Pure Green Display	•		•	•		•	•			•																																			
PC-Anschluss																						•										•														
Erhältlich in Sichtverpackung (Clampack)													•						•			•		•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Taschenrechner

Modell	Stellen	Speicher	Energie-versorgung	Batterie	%±	√‾	Vorzeichenwechselfunktion (+ / -)	–>	00	Schutzhülle	Tasten	Spezielle Funktionen und Eigenschaften
LS-12PC II	12	1	Dual	CR2016	•	–	–	•	•	–	plastic	PC-Anschluss, Spezialtasten (PgUp, PgDn, Home, End, Ins, Del), Zifferblock, Kommataste, Steuerberechnung
LS-355TC	12	1	Dual	CR2016	•	–	•	•	–	–	rubber	Klappdeckel, Steuerberechnung, Währungsumrechnung
FC-45S	10	1	Dual	LR54	•	–	•	–	–	•	rubber	Steuerberechnung, Währungsumrechnung, Metrische Umrechnung
LS-12TC	12	1 + GT	Dual	CR2016	•	•	–	–	•	•	rubber	Steuerberechnung, Währungsumrechnung
LS-22TC	12	1	Dual	LR44	•	•	•	•	•	•	plastic	Steuerberechnung, Währungsumrechnung
LS-10E	10	1	Dual	LR44	•	–	–	–	–	–	rubber	Euro-Umrechnung, Um 360º nach rechts ausklappbare Schutzabdeckung
LS-39E	8	1	Dual	LR1130	•	–	–	–	–	–	plastic	Euro-Umrechnung, Um 360º nach oben ausklappbare Schutzabdeckung
LS-QT	8	1	Dual	CR2025	•	–	–	–	–	–	rubber	Elegantes Design
LS-270H	8	1	Dual	LR1130	•	•	•	–	–	–	plastic	Kalkulationsrechnung (Mark-up)
LC-8E	8	–	Battery	LR1130	•	–	–	–	–	–	rubber	Euro-Umrechnung, Um 360º nach rechts ausklappbare Schutzabdeckung
LC-211L	8	1	Battery	LR1130	•	•	–	–	–	–	plastic	Um 360º nach oben ausklappbare Schutzabdeckung

Anzeigende Klein- und Tischrechner

Modell	Stellen	Speicher	Doppelte Energie-versorgung	Batterie	Voreingestellte Dezimalstellen	%±	√‾	Vorzeichenwechselfunktion (+ / -)	MU	–>	Gesamt-summe	Rundungs-funktionen	00 / 000	Steuer-berechnung	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	Währungs-umrechnung	Verstellbares, hochklappbares Display	Spezielle Funktionen und Eigenschaften
BS-1200TS	12	1 + GT	•	CR2032	+43210F	•	•	•	–	•	•	↳ 5/4 ↴	00	•	•	–	Verstellbar	Stabile Doppelspritzguss-Tasten
KS-1200TS	12	1 + GT	•	CR2032	+43210F	•	•	•	–	•	•	↳ 5/4 ↴	00	•	•	–	Hochklappbar	Stabile Doppelspritzguss-Tasten
WS-1210T	12	1 + GT	•	CR2032	+4320F	•	•	•	•	•	•	↳ 5/4 ↴	00	•	–	–	Verstellbar	Umkehrrechnung, "IT-Touch"-Tastatur
WS-2222	12	2	•	LR44	+01234F	•	•	•	•	•	–	↳ 5/4 ↴	00	–	–	–	Hochklappbar	Zwei unabhängige Speicher
HS-1200RS	12	1	•	LR44	+43210F	•	•	•	–	•	–	↳ 5/4 ↴	00	–	•	–	Hochklappbar	Replay- und Korrekturfunktion in 100 Stufen
HS-1210TC	12	1 + GT	•	CR2032	+43210F	•	•	•	–	•	–	↳ 5/4 ↴	00	•	–	•	Hochklappbar	Besonders großes Display mit großen Zeichen
TX-1210E	12	1 + GT	•	LR1130	+4320F	•	•	•	•	•	•	↳ 5/4 ↴	00	•	–	•	Hochklappbar	Euro-Umrechnung, "IT-Touch"-Tastatur
TS-121TC	12	1	•	CR2032	+43210F	•	•	•	–	•	–	5/4 ↴	00	•	–	•	Verstellbar	Besonders großes Display mit großen Zeichen
HS-1200T	12	1	•	LR44	+43210F	•	•	•	–	•	–	↳ 5/4 ↴	00	•	–	–	Hochklappbar	Tastenfolgefunktion für schnelle und präzise Eingabe
LS-120RS	12	1	•	LR44	–	•	•	•	–	•	–	–	–	–	•	–	Hochklappbar	Replay- und Korrekturfunktion in 100 Stufen
LS-123TC	12	1	•	CR2032	–	•	•	•	–	•	–	–	–	–	•	–	Hochklappbar	Kompaktes, handliches Format
LS-120L	12	1 + GT	•	LR1130	–	•	•	•	–	•	•	–	00	–	–	–	Hochklappbar	Gesamtsummenfunktion aktivieren oder deaktivieren
LS-121TC	12	1 + GT	•	CR2032	–	•	•	•	–	•	•	–	00	•	–	•	Hochklappbar	Besonders großes Display mit großen Zeichen, Ausschalttaste (OFF)
LS-121L	12	1 + GT	•	CR2025	+023AF	•	•	•	–	•	•	5/4 ↴	00	–	–	–	Hochklappbar	Praktische Dezimalstellen- und Rundungsauswahl-Taste
LS-103TC	10	1	•	CR2032	–	•	•	•	–	•	–	–	–	•	–	•	Hochklappbar	Kompaktes, handliches Format
LS-83TC	8	1	•	CR2032	–	•	•	•	–	•	–	–	–	•	–	•	Hochklappbar	Kompaktes, handliches Format
LS-122R	12	1	•	CR2016	–	•	•	•	–	•	–	–	00	–	–	–	Hochklappbar	Replay- und Korrekturfunktion in 100 Stufen
LS-88L	8	1	•	CR2025	–	•	•	•	–	–	–	–	–	–	–	–	Hochklappbar	Kompaktes Format
LS-88V	8	1	•	LR1130	–	•	•	•	–	–	–	–	–	–	–	–	Hochklappbar	Neues Design in zwei unterschiedlichen Farbausführungen

Kleinrechner mit Drucksystem

Modell	Stellen	Druckgeschwindigkeit (Zeilen pro Sekunde)	Druckfarbe	Farbband / Farbrolle	Speicher	Stromversorgung	Batterie	AOS	Voreingestellte Dezimalstellen	%±	Rundungsfunktionen	Δ %	K	#	AM	MU/MD	RV	–>	00/000	Postenzähler	Spezielle Funktionen und Eigenschaften
P23-DTSC	12	2,3	2	CP-13	1	AC / DC (AD-11/ Batterie)	AA x 4 , CR2032 (Sicherungsbatterie)	•	+023F	•	↳ 5/4 ↴	–	Multiplikation und Division	•	–	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	–	•	00	•	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Datums- und Uhrzeitanzeige / Ausdruck, Anzeige bei niedriger Batterieladung, Vorzeichenwechselfunktion (+ / -), Währungsumrechnung
P1-DTSC	12	1,4	1	CP-16	1	AC / DC (AD-11/ Batterie)	AA x 4	–	F0234A	•	5/4 ↴	–	Multiplikation und Division	•	–	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	–	–	–	–	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Anzeige bei niedriger Batterieladung, Währungsumrechnung

Druckende Tischrechner mit Bubble-Jet

Modell	Stellen	Druckgeschwindigkeit (Zeilen pro Sekunde)	Druckfarbe	Tintenpatrone	Speicher	Stromversorgung	Batterie	AOS	Voreingestellte Dezimalstellen	%±	Rundungsfunktionen	Δ %	K	#	AM	MU/MD	RV	–>	00/000	Postenzähler	Spezielle Funktionen und Eigenschaften
BP1400-LTS	14	3.0 - 5.6	1	CJ-3A	1 + GT	AC	CR2025 (Sicherungsbatterie)	—	+643210F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00/000	n+, n+/-	Doppelspritzguss-Tasten, Mehrsprachige Textausgabe, Zweifarbiges Pure Green Display (Grün, Rot), Datums- und Uhrzeitanzeige / Ausdruck, Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Währungsumrechnung
BP1200-DTS	12	3.0 - 5.6	1	CJ-3A	1 + GT	AC	CR2025 (Sicherungsbatterie)	—	+643210F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00/000	n+, n+/-	Doppelspritzguss-Tasten, Mehrsprachige Textausgabe, Datums- und Uhrzeitanzeige, Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Währungsumrechnung
BP36-LTS	12	3.0 - 5.6	1	CJ-3A	1 + GT	AC	CR2032 (Sicherungsbatterie)	—	+643210F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	000	n+, n+/-	Doppelspritzguss-Tasten, Canola-Tastatur, Mehrsprachige Textausgabe, Pure Green Display, Datums- und Uhrzeitanzeige / Ausdruck, Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Wechselgeldberechnung
BP26-LTS	10	3.0 - 5.6	1	CJ-3A	1 + GT	AC	CR2032 (Sicherungsbatterie)	—	+643210F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00	n+, n+/-	Doppelspritzguss-Tasten, Canola-Tastatur, Mehrsprachige Textausgabe, Pure Green Display, Datums- und Uhrzeitanzeige / Ausdruck, Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Wechselgeldberechnung
BP37-DTS	12	3.0 - 5.6	1	CJ-3A	1 + GT	AC	—	—	+643210F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00/000	n+, n+/-	Mehrsprachige Textausgabe, Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Wechselgeldberechnung

Druckende Tischrechner mit Farbband bzw. Farbrolle

Modell	Stellen	Druckgeschwindigkeit (Zeilen pro Sekunde)	Druckfarbe	Farbband / Farbrolle	Speicher	Stromversorgung	Batterie	AOS	Voreingestellte Dezimalstellen	%±	Rundungsfunktionen	Δ %	K	#	AM	MU/MD	RV	–>	00/000	Postenzähler	Spezielle Funktionen und Eigenschaften
MP1411-LTSC	14	4,1	2	M-310/ EP-102	1 + GT	AC	—	•	+02346F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00/000	n+, n+/-	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung und Wechselgeldberechnung, Zweifarbiges Pure Green Display (Grün, Rot), Währungsumrechnung
MP1211-LTSC	12	4,1	2	M-310/ EP-102	1 + GT	AC	—	•	+02346F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00/000	n+, n+/-	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung und Wechselgeldberechnung, Zweifarbiges Pure Green Display (Grün, Rot), Währungsumrechnung
MP1200-FTS	12	3,7	2	M-310/ EP-102	1 + GT	AC	—	•	+02346F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00	•	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin) und Steuerberechnung, FTD-Display
P29-DIV	10	3,6	2	M-310/ EP-102	1 + AM	AC	CR2032 (Sicherungsbatterie)	—	+3210F	•	5/4 ₹	•	•	•	•	•	—	—	00	n+, n+/-	Canola-Tastatur, Doppelspritzguss-Tasten, Währungsumrechnung, FTD-Display
MP120-LTS	12	2,7	2	CP-13	1 + GT	AC	—	•	+0234F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00/000	•	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Zweifarbiges Pure Green Display (Grün, Rot)
MP121-DTS	12	2,4	2	CP-20/20R	1 + GT	AC	CR2032 (Sicherungsbatterie)	•	+01234F	•	₺ 5/4 ₹	—	Multiplikation und Division	•	GT	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin)	—	•	00/000	•	Business-Funktionen (Cost, Sell, Margin), Steuerberechnung, Datums- und Uhrzeitanzeige / Ausdruck, Sicherungsbatterie

Technisch-/ Wissenschafliche Schulrechner

Modell	Anzahl Zeilen	Rasterdruckzeichen	Energieversorgung	Batterie	Wissenschaftliche Funktionen	Rechnen mit Klammern ( )	Unabhängiger Speicher	x', y'	Quadratwurzel, mehrfache Wurzel Reziprokwert (1/x, x')	Logarithmus (log), Log. Naturalis (ln)	e'	Bruchrechnung (a b/c), (b/c)	Trigonometrische Funktionen (sin, cos, tan) Arkusfunktion (sin-1, cos-1, tan-1)	Grad - Minuten - Sekunden Berechnung und Umrechnung	Koordinatenumwandlung / polar und rechtwinklig (P—> R, R—> P)	Rechnen mit komplexen Zahlen	Berechnungen zur Basis n (DEC, HEX, OCT, BIN, DHBO)	Statistische Operatoren: mittlere Abweichung, Standardabweichung, Wertesumme	lineare Regression	Quadratische, exponentielle, logarithmische, potenzielle, inverse Regression	Zufallszahlen (Ran), (Rand)	Infinitesimalrechnung (Integralrechnung und Differentialrechnung)	Matrizenrechnung	Wissenschaftliche Konstanten	Metrische Umrechnung (Einheiten)	Korrektur der letzten Stelle	Spezialfunktionen
	(Ändern der Display-Helligkeit)	(Mantissen)					(Speichereingabe und -abruf)	(X')	(Kubikwurzel)	(logab)	(10')	(Bruch in Dezimalzahl umwandeln)	(Hyperbolische Funktionen (hsin, hcos, htan) Areafunktion (hsin-1, hcos-1, htan-1))	(Winkelberechnung (DRG) und Umrechnung)	(nPr , nCr, Fakultät (n!))	((Abs), (Arg), (Conjg))	(Logische Operatoren (UND, ODER, NICHT, XOR))	(Anzahl der Variablen)	Wahrscheinlichkeitsverteilung	(Korrelationskoeffizient (r))	(Zufallszahlengenerator (ganze Zahlen) (I- Rand))	(Lösen von Gleichungen (SOLVE, CALC))	(Vektorrechnung)			(Mehrfachantworten)	
F-788dx	2 (•)	12 (10+2)	Batterie	CR2032 x 1	497	24	1 (20)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (2)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	79	170	• (•)	Rückgängig machen (Eingabewiederherstellung), Base-n Value Block Level Display, Anzeige bei niedriger Batterieladung
F-720i	2 (-)	12 (10+2)	Batterie	LR44 x 2	169	12	1 (26)	• (-)	• (•)	• (-)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	- (-)	• (•)	• (2)	• (•)	- (•)	• (-)	- (-)	- (-)	10	—	• (-)	Base-n value Block Level Display
F-710	2 (•)	11 (10+2)	Batterie	CR2032 x 1	139	23	• (3)	• (•)	• (•)	• (-)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	- (-)	- (-)	• (1)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	—	—	• (-)	Konstante k, 38 programmierte Formeln
F-604	1 (-)	12 (10+2)	Batterie	LR44 x 2	142	15	1 (10)	• (-)	• (•)	• (-)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	• (•)	- (-)	• (1)	- (-)	- (-)	• (-)	- (-)	- (-)		—	• (-)	Kompaktes Format, Wechsel zwischen Display- und Speicheranzeige

Taschenrechner

Modell	Anzahl Stellen	Energie-versorgung	Währungs-umrechnung	Steuerbe-rechnung	Unabhängiger Speicher	GT	%	Mark Up		+/-		Tausender-unterteilung	5/4	Cut	Up	Dezimal-stellen-wahl	Größe ca. (H x B x T mm) Geschlossen	Größe ca. (H x B x T mm) Offen	Gewicht (g)	Schutz-hülle
SL-150	8	Solar	-	-	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	8,2 x 56 x 91	8,2 x 56 x 126,1	30	Hardcase
HL-820VER	8	Batterie LR-54x1	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 x 62,5 x 104	7,5 x 127 x 104	45	Hardcase
HS-8VER	8	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 x 62,5 x 104	7,5 x 127 x 104	45	Hardcase
SL-305ECO	8	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	-	8,5 x 70 x 118,5	8,5 x 70 x 118,5	50	Wallet
SL-300VER	8	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,5 x 70 x 118,5	7,5 x 70 x 118,5	50	Wallet
SL-310TER+	10	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	-	8 x 70 x 118,5	8 x 70 x 118,5	50	Wallet
SL-320TER+	12	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	-	8 x 70 x 118,5	8 x 70 x 118,5	50	Wallet
SL-1100TV	10	Solar/ Batterie	-	•	•	-	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-	8,5 x 70 x 118,5	8,5 x 70 x 118,5	60	Wallet
SL-790VER	8	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,8 x 98 x 68	7,8 x 98 x 68	40	-
SL-760ECO	8	Solar	-	-	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-	2,9 x 54 x 85,5	2,9 x 54 x 85,5	15	Softcase
SL-160VER	8	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 x 87 x 58	8 x 87 x 117,5	35	Hardcase
SL-100VC	8	Solar/ Batterie	-	•	•	-	•	-	-	•	•	•	-	-	-	-	13,5 x 91 x 55	9,4 x 91 x 110,5	55	-
SL-100VER	8	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,5 x 91 x 55	9,4 x 91 x 110,5	55	-
SL-210TE	10	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	•	•	-	2	12,5 x 120 x 73	6,5 x 120 x 141	75,5	-

Anzeigende Klein- und Tischrechner

Modell	Anzahl Stellen	Energie-versorgung	Währungs-umrechnung	Steuerbe-rechnung	Unabhängiger Speicher	GT	%	Mark Up		+/-		Tausender-unterteilung	Zeit-berech-nung	5/4	Cut	Up	Dezimal-stellenwahl	ADD Modus	Größe ca. (H x B x T mm)	Gewicht (g)	Gehäuse
D-20TER	12	Solar/ Batterie	•	•	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4	•	32 x 151 x 158	195	Plastik
DF-120ECO	12	Solar/ Batterie	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4, ADD2	•	35,7 x 122,5 x 174,5	180	Metall
DF-120TER	12	Solar/ Batterie	•	•	•	•	•	-	-	-	-	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4	•	36 x 126 x 175	192	Metall
DF-120TM	12	Solar/ Batterie	-	•	•	•	•	•	-	•	•	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4	•	35,7 x 122,5 x 175	180	Metall
DF-320TM	12	Solar/ Batterie	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	0, 1, 2, 3, 4	•	32,3 x 124 x 179,5	200	Metall
DS-2TV	12	Solar/ Batterie	-	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	•	•	•	0, 1, 2, 3, 4	•	47,8 x 148 x 186	290	Metall
JF-120ECO	12	Solar/ Batterie	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4, ADD2	•	26,3 x 107 x 173	155	Metall
JF-120TER	12	Solar/ Batterie	•	•	•	•	•	-	-	-	-	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4	•	29,3 x 107 x 175,5	163	Metall
JF-120TM	12	Solar/ Batterie	-	•	•	•	•	•	-	•	•	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4	•	26,3 x 107 x 173	155	Metall
JS-20TV	12	Solar/ Batterie	-	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4	•	24,2 x 107 x 174,5	195	Metall
JW-200TV	12	Solar/ Batterie	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4	•	26,1 x 107 x 178,5	170	Metall
MS-10VC	10	Solar/ Batterie	-	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	26,2 x 105,5 x 144	100	Plastik
MS-88ECO	8	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	30,7 x 103 x 145	125	Metall
MS-80TV	8	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	30,7 x 103 x 145	120	Metall
MS-100TV	10	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	30,7 x 103 x 145	120	Metall
MS-120TV	12	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	30,7 x 103 x 145	120	Metall
MS-8VER	8	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,7 x 103 x 145	100	Plastik
MS-80VER	8	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,7 x 103 x 145	120	Metall
MS-88TER	8	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	30,7 x 103 x 145	120	Metall
MS-100TER	10	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	30,7 x 103 x 145	120	Metall
MS-120TER	12	Solar/ Batterie	•	•	•	-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	30,7 x 103 x 145	120	Metall
MS-300M	8	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	30 x 103 x 156	115	Metall
MS-310M	10	Solar/ Batterie	•	-	•	-	•	•	-	-	-	•	•	•	•	•	0, 1, 2, 3, 4	•	30 x 103 x 156	120	Metall
RT-7000	12	Solar/ Batterie	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	0, 1, 2, 3, 4	•	19,7 x 108,5 x 180	250	Plastik

Druckende Klein- und Tischrechner

Modell	Display	Anzahl Stellen	Größe ca. (H x B x T mm)	Währungs-umrechnung	Steuer-berechnung	Check & correct	Einfache algebraische Logik	Profitbe-rechnung	Summe/ Zwischensumme	Grand total	Unabhängiger Speicher	%	Delta %	MU/MD		Tausender-unterteilung	Zwei-Farben-Druck	Druck-geschw. Zeilen/Sek.	Zeitberechnung	Postenzähler	5/4	Cut	Up	Dezimal-stellenwahl	ADD Modus	Batterie	Netz-adapter	Farbrolle/ -band	Pa-pier-breite (mm)	Gewicht ca. (g)
HR-8TEC	LCD	12	66 x 99 x 243,5	•	•	-	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	1,6	-	-	•	-	-	0, 2	-	AAx4	AD-A60024	IR-40	58	340
HR-150TEC	LCD	12	67 x 165,5 x 285	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,0	-	•	•	-	-	0, 2, 3	•	AAx4	AD-A60024	IR-40T	58	520
HR-200TEC	LCD	12	67,4 x 196 x 317	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,4	-	•	•	-	-	0, 2, 3	•	AAx4	AD-A60024	IR-40T	58	700
FR-2650A	Digitron	12	72 x 199 x 249	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	•	•	•	•	3,0	•	•	•	•	-	0, 2, 3, 4	•	-	AC	IR-40T	58	900
FR-2650T	Digitron	12	70 x 206 x 335	-	•	-	-	-	•	•	•	•	-	•	-	•	•	2,4	-	•	•	•	-	0, 2, 3, 4	•	-	AC	IR-40T	58	1.100
FR-620TEC	Digitron	12	87,8 x 214,5 x 339	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3,5	-	•	•	•	-	0,1,2,3,4,6	•	-	AC	RB-02	58	1.700
DR-320TEC	Digitron	14	87,8 x 214,5 x 339	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3,5	-	•	•	•	•	0,1,2,3,4,6	•	-	AC	RB-02	58	1.700
DR-420TEC	Digitron	12	87,8 x 214,5 x 339	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4,4	•	•	•	•	•	0,1,2,3,4,6	•	-	AC	RB-02	58	1.700
DR-520TEC	Digitron	12	87,8 x 214,5 x 339	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4,8	•	•	•	•	•	0,1,2,3,4,6	•	-	AC	RB-02	58	1.900
DR-T220	Digitron	12	91 x 213 x 340	-	-	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	8,0	-	•	•	•	•	0,1,2,3,4,6	•	-	AC	Thermodruck	58	1.700
DR-T240TER	Digitron	14	91 x 213 x 340	•	•	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	8,0	-	•	•	•	•	0,1,2,3,4,6	•	-	AC	Thermodruck	58	1.700

Zubehör	Papier		Farbrolle		Farbband
Modell	Rolle 57 mm	P5825 58 mm	IR-40	IR-40T	RB-02 (Schwarz/Rot)
Passendes Modell	DR-Modelle ausgenommen DR-T220, DR-T240TER Alle HR/FR-Modelle	HR-8TEC (innere Rolle)	HR-8TEC	HR-150TEC HR-200TEC FR-2650A FR-2650T	FR620TEC Alle DR-Modelle ausgenommen DR-T220, DR-T240TER

Graphikrechner und CAS-Graphikrechner

Funktionen		FX-9750GII	FX-9860GII	FX-9860GII SD	FX-9860G Slim
Speicher/Memory	verfügbarer RAM/Flash-ROM-Speicher	61 kB	61 kB/1,5 MB	61 kB/1,5 MB	61 kB/1,5 MB
	Werte-/Konstantenspeicher	28	28	28	28
Display	Natürliches Display[16]	-	Natürliche Ein- und Ausgabe	Natürliche Ein- und Ausgabe	Natürliche Eingabe
	Zeilen x Stellen	8 x 21	8 x 21	8 x 21	8 x 21
	Displaygröße (in Pixel)	64 x 128	64 x 128	64 x 128	64 x 128
	Hintergrundbeleuchtung	-	•	•	•
Plattform	zusätzliche Rechner-Anwendungen/Add-Ins	-	•	•	•
Mathematik	wissenschaftliche Schreibweise	10+2	10+2	10+2	10+2
	lineare Gleichungen	bis zu 6	bis zu 6	bis zu 6	bis zu 6
	Rechnen mit komplexen Zahlen	•	•	•	•
	Polynomgleichungen höherer Ordnung/Grad	bis zum 6.	bis zum 6.	bis zum 6.	bis zum 6.
	interaktiver Gleichungslöser	•	•	•	•
	Matrizen	•	•	•	•
	rekursive Folgen	•	•	•	•
Grafische Darstellung	Anzahl rechtwinkliger Funktionen	20	20	20	20
	Anzahl parametrischer Funktionen	20	20	20	20
	Anzahl polarer Funktionen	20	20	20	20
	Konstante (X=)	•	•	•	•
	Ungleichungen (Auto-Schattierung)	•	•	•	•
	ggt und kgV-Funktion	•	•	•	•
	Restfunktion (Reminder)	•	•	•	•
	REF/RREF Funktion	•	•	•	•
	Zoom, Trace-Funktion	•	•	•	•
	Y= Gleichungen zu zeichnen	•	•	•	•
	Conics-Modus (Kegelschnitte)	•	•	•	•
Trigonometrie	sin, cos, tan und inverse	•	•	•	•
	hyperbolische Funktionen und inverse	•	•	•	•
	Umwandlung Altgrad-Bogenmaß-Neugrad	•	•	•	•
Differential- und Integralrechnung	nummerische Integralrechnung	•	•	•	•
	nummerische Differentialrechnung	•	•	•	•
	Maximum, Minimum	•	•	•	•
Wissenschaftl. Berechnungen	Formellöser	•	•	•	•
Statistik	Mittelwert, Standard-Abweichung	•	•	•	•
	Median, Quartile	•	•	•	•
	Regressionsmodelle	12	12	12	12
	Einheitenumrechnung	•	•	•	•
	Histogramme, Streuung	•	•	•	•
	Box & Whisker Plots	•	•	•	•
	Torten-/Stabdiagramm	•	•	•	•
	Anzahl von Listen	26 x 6	26 x 6	26 x 6	26 x 6
	max. Listenlänge	999	999	999	999
	beurteilende Statistik	•	•	•	•
	Z-, T-Tests	•	•	•	•
	Chi-Quadrat-, Anova-, F-Tests	•	•	•	•
	Z- und T-Intervall-Tests	•	•	•	•
	Wahrscheinlichkeitsverteilung	•	•	•	•
	Tabellenkalkulation	-	•	•	•
Programmierung	Programmierung/benutzerdefiniert	•	•	•	•
Finanzmathematik	N, %, I, PMT, PV, FV	•	•	•	•
	Amortisation	•	•	•	•
	Umwandlung prozent. <> effekt. Zinssatz	•	•	•	•
	Fälligkeit der Annuität	•	•	•	•
	Tages-/Datums-Berechnungen	•	•	•	•
	Investitions-Bewertung	•	•	•	•
	Kosten-/Gewinnspannen-Berechnung	•	•	•	•
	Abschreibungen	•	•	•	•
	Anleihen	•	•	•	•
Sonstiges	eActivity	-	•	•	•
	schützendes Hardcase	•	•	•	•
	Rechner-zu-Rechner-Kabel	optional	•	•	•
	SD-Speicherkartenslot	-	•	•	-
	Abschaltautomatik	•	•	•	•
	Hilfefunktion	-	-	-	•
	PC-Verbindungskabel	optional	im Lieferumfang	im Lieferumfang	im Lieferumfang
	EA-200-Verbindung möglich/ECON 2	•	•	•	•
Batterien	Hauptbatterie	4 x AAA	4 x AAA	4 x AAA	2 x AAA
Größe (H x B x T in mm)		21,3 x 87,5 x 180,5	21,2 x 91,5 x 184	21,2 x 91,5 x 184	23,8 x 122 x 89
Gewicht		205 g	220 g	225 g	200 g

Funktionen		ClassPad 330	Algebra FX 2.0 Plus
Speicher/Memory	verfügbarer RAM/Flash-ROM-Speicher	500 kB/5,4 MB	144 kB/768 kB
	Werte-/Konstantenspeicher	abh.v. Speicherkapazität	28
Display	Natürliches Display[17]	•	-
	Zeilen x Stellen	16 x 24	8 x 21
	Displaygröße (in Pixel)	160 x 240	64 x 128
	Touchscreen & Stiftbedienung	•	-
Plattform	zusätzliche Rechner-Anwendungen/Add-Ins	•	•
Mathematik	wissenschaftliche Schreibweise	10+2	10+2
	Berechnungen zur Basis n	•	•
	Exponential-/Logarithmusfunktionen	•	•
	Wertetabellen	•	•
	lineare Gleichungen	•	bis zu 30
	Polynomgleichungen höherer Ordnung/Grad	•	bis zum 30.
	interaktiver Gleichungslöser	•	•
	logische Operatoren (AND/OR/...)	•	•
	Computer-Algebra-System	•	•
	Algebra-Tutor-Modus	-	•
	Rechnen mit komplexen Zahlen	•	•
	Matrizen	•	255 x 255
	Vektor	•	•
	Wiederholungs-/Antwortspeicher	•	•
	rekursive Folgen	•	•
	eActivity	•	-
	Laplace Transformation	•	-
	Fourier Transformation	•	-
Grafische Darstellung	Anzahl rechtwinkliger Funktionen	bis zu 100	20
	Anzahl parametrischer Funktionen	bis zu 100	20
	Anzahl polarer Funktionen	bis zu 100	20
	Konstante (X=)	•	•
	Ungleichungen (Auto-Schattierung)	•	•
	Differentialgleichungen	•	•
	Zoom, Trace-Funktion	•	•
	Y= Gleichungen zu zeichnen	abh.v. Speicherkapazität	400
	Conics-Modus (Kegelschnitte)	•	•
	dynamische Geometriesoftware	•	-
Differential- und Integralrechnung	nummerische Integralrechnung	•	•
	nummerische Differentialrechnung	•	•
	symbolische Integralrechnung	•	•
	symbolische Differentialrechnung	•	•
	Maximum, Minimum	•	•
wissenschaftliche Berechnungen	Umwandlung sexagesimal < > dezimal	•	•
	Umwandlung polar < > rechtwinklig	•	•
	Formellöser	•	•
Statistik	Mittelwert, Standard-Abweichung	•	•
	lineare Regression	•	•
	Median, Quartile	•	•
	beschreibende Statistik	•	•
	Kombinatorik & Permutation	•	•
	Regressionsmodelle	10	10
	Regression höherer Ordnung/Grad	•	2, 3, 4
	Histogramme, Streuung	•	•
	Box & Whisker Plots	•	•
	Anzahl von Listen	abh.v. Speicherkapazität	120
	max. Listenlänge	abh.v. Speicherkapazität	255
	beurteilende Statistik	•	•
	Zufallszahlengenerator	•	•
	Z-, T-Tests	•	•
	Chi-Quadrat-, Anova-, F-Tests	•	•
	Z- und T-Intervall-Tests	•	•
	Wahrscheinlichkeitsverteilung	•	•
	Tabellenkalkulation (Spreadsheet)	•	-
Programmierung	Formelspeicher	•	•
	Programmierung/benutzerdefiniert	•	•
Finanzmathematik		•	•
Kapitalaufwand	Investitions-Bewertung	•	•
	Kosten-/Gewinnspannen-Berechnung	•	•
Sonstiges	schützendes Hardcase	•	•
	Rechner-zu-Rechner-Kabel	•	•
	Abschaltautomatik	•	•
	PC-Anschluss möglich	•	•
	EA-200-Verbindung möglich	•	•
Batterien	Hauptbatterie	4 x AAA	4 x AAA
	Backup	-	1 x CR-2032
Größe (H x B x T in mm)		21 x 84 x 189,5	20 x 82 x 178
Gewicht		280 g	213 g

Zulassungsrichtlinien

	Standard-Schulrechner: SL-450, FX-82ES, FX-82Solar, FX-82SX, FX-82MS, FX-85MS, FX-350MS, FX-115MS, FX-82ES, FX-83ES, FX-350ES, FX-991ES, FX-991EX, FX-80DE Plus: im Unterricht ab Klasse	Standard-Schulrechner: SL-450, FX-82ES, FX-82Solar, FX-82SX, FX-82MS, FX-85MS, FX-350MS, FX-115MS, FX-82ES, FX-83ES, FX-350ES, FX-991ES, FX-991EX, FX-80DE Plus: in Prüfungen	Programmierbare Rechner: FX-3650P, FX-4500LA, FX-50F Plus, FX-5800P: im Unterricht	Programmierbare Rechner: FX-3650P, FX-4500LA, FX-50F Plus, FX-5800P: in Prüfungen	Grafrechner: FX-7400G Plus, CFX-9850GC Plus, FX-9750G Plus, FX-9860G, FX-9860G SD, FX-9750GA Plus, FX-9860G Slim: im Unterricht	Grafrechner: FX-7400G Plus, CFX-9850GC Plus, FX-9750G Plus, FX-9860G, FX-9860G SD, FX-9750GA Plus, FX-9860G Slim: in Prüfungen	Computer-Algebra-System: Algebra FX 2.0 Plus, ClassPad 330: im Unterricht	Computer-Algebra-System: Algebra FX 2.0 Plus, ClassPad 330: in Prüfungen
Baden-Württemberg	5	ja[1,4]	ja[1]	ja[1]	Gymn. ab Kl. 11	Realschulen Klasse 8 – 10	Gymn. ab Kl. 7	Gymn. ab Kl. 7
Bayern	7 – 8	ja[2]	Haupt-/Realschulen ab Klasse 7/8	Haupt-/Realschulen ab Klasse 7/8	Gymn. ab Kl. 11	Realschulen Klasse 8 – 10	nein	nein
Berlin	7	ja[3]	ja[1]	nein	ja[1]	nein	ja[1]	ja[1]
Brandenburg	7	ja[1]	ja[1]	nein	ja[1]	nein	ja[1]	nein
Bremen	7	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]
Hamburg	5 – 7	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	nein	ja[1]	nein
Hessen	5	ja[1]	ja[1]	nein	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]
Mecklenburg-Vorpommern	5 – 7	ja[1]	ja[1]	nein	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]
Niedersachsen	7 oder 8	ja[1,4]	ja[1]	nein	ja[1]	ja[3]	ja[1]	ja[3]
Nordrhein-Westfalen	7	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]
Rheinland-Pfalz	7	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]
Saarland	7	ja[1]	ja[1]	nein	ja[1]	nein	ja[1]	nein
Sachsen	5	ja[1,4]	ja[1]	ja[1]	Gymn. ab Klasse 8	Gymn. ab Klasse 8	Gymn. ab Klasse 8	Gymn. ab Klasse 8
Sachsen-Anhalt	7	ja[1]	nein	nein	ja[1]	nein	ja[1]	nein
Schleswig-Holstein	7	ja[1]	ja[1]	nein	ja[1]	nein	ja[1]	ja[1]
Thüringen	7	ja[1]	ja[1]	nein	ja[1]	ja[1]	ja[1]	ja[1]

Stand: Juni 2018. Alle Angaben ohne Gewähr. Den aktuellen Stand der Zulassung erfragen Sie bitte an Ihrer Schule.
[1] Schule entscheidet (ggf. Antrag für die Prüfung)
[2] Jedoch nicht die Modelle FX-115MS und FX-991ES an Gymnasien
[3] Der FX-9750G Plus, FX-9750GA Plus, CFX-9850GC Plus, FX-7400G Plus und der Algebra FX 2.0 Plus sind ab dem Abitur 2019 nicht mehr zugelassen.
[4] Die Nutzung von Grafrechnern ist im Abitur verpflichtend.

Technisch-/ Wissenschafliche Schulrechner

Funktionen	SL-450L	Petite FX (LC-401LV)	FX-992S	FX-82Solar	FX-82SX
S.-V.P.A.M.®/Natürliches Display[4]	-/-	-/-	•/-	-/-	-/-
Display-Typ	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
Anzahl Zeichen/Zeilen	8/1	8/1	12/1	10/1	10/1
Anzeige Mantisse – Exponent	8	8	12+2	10+2	10+2
Wiederholungsfunktion	-	-	-	-	-
Funktionen	-	-	383	144	139
wissenschaftliche Konstanten	-	-	128	-	-
metrische Umrechnungen	-	-	-	-	-
unabhängiger Speicher/Variablenspeicher	1 / -	1 / -	1 / 7	1 / -	1 / -
Klammerebenen	-	-	18	18	18
Bruchrechnung	-	-	•	•	•
Winkelmaße DEG/RAD/GRAD	-	-	•	•	•
Umrechnungen zw. >DEG/>RAD/>GRAD	-	-	-	•	-
Koordinaten-Umwandlung Pol‹ ›Rec	-	-	•	•	•
trigonometrische Funktionen sin/cos/tan/$\sin^{-1}$/$\cos^{-1}$/$\tan^{-1}$	-	-	•	•	•
hyperbolische Funktionen sinh/cosh/tanh/$\sinh^{-1}$/$\cosh^{-1}$/$\tanh^{-1}$	-	-	•	•	•
Exponent, log, ln, 10^x, e^x	-	-	•	•	•
mathematische Funktionen √, x^2, x^{-1}, x!, x^y, $x^{1/y}$	nur √	nur √	•	•	•
Berechnungen zur Basis n (hexadezimal/dezimal/binär/oktal)	-	-	•	-	-
logische Operatoren (AND/OR/...)	-	-	•	-	-
Berechnungen im Sexagesimalsystem	-	-	•	•	•
Prozentberechnung	•	•	•	•	•
technische Notation ENG/ENG	-	-	•	•	•
Berechnung mit technischen Symbolen	-	-	•	-	-
Berechnung von komplexen Zahlen	-	-	•	-	-
Zufallszahlengenerator	-	-	•	•	•
statistische Berechnungen	-	-	•	•	•
Summenbildung von Σx, Σx^2, $\bar{x}$	-	-	•	•	•
Summenbildung von Σx, Σy, Σx^2, Σy^2, Σxy, $\bar{x}$, $\bar{y}$	-	-	•	-	-
Berechn. v. Standardabweichungen f. gruppierte u. ungruppierte Werte	-	-	•	•	•
lineare Regression	-	-	•	-	-
Permutation (nPr), Kombinatorik (nCr)	-	-	•	•	•
Matrixberechnung	-	-	-	-	-
Gleichungsberechnung	-	-	-	-	-
Berechnung von Integralen/Differentialen	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Energieversorgung	Solar	Batterie	Solar/Bat.	Solar	Batterie
Abschaltautomatik	•	•	•	•	•
Batterien	-	1 x LR-54	1 x G-13	-	2 x AA
Größe (H x B x T mm)	7,8 x 67 x 120	10,7 x 75 x 120	8,8 x 73 x 144	10 x 71 x 134	19 x 73 x 147
Gewicht	43 g	70 g	74,3 g	56 g	104 g

Funktionen	FX-85MS	FX-82MS	FX-350MS	FX-115MS	FX-350ES	FX-82ES	FX-85ES	FX-86DE PLUS	FX-991ES
S.-V.P.A.M.®/Natürliches Display[8]	•/-	•/-	•/-	•/-	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
Display-Typ	DOT/LCD	DOT/LCD	DOT/LCD	DOT/LCD	31 * 96 FULL DOT	31 * 96 FULL DOT	31 * 96 FULL DOT	31 * 96 FULL DOT	31 * 96 FULL DOT
Anzahl Zeichen/Zeilen	12/1+10/1	12/1+10/1	12/1+10/1	12/1+10/1	15/1+10/1	15/1+10/1	15/1+10/1	15/1+10/1	15/1+10/1
Anzeige Mantisse – Exponent	10+2	10+2	10+2	10+2	10+2	10+2	10+2	10+2	10+2
Wiederholungsfunktion	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Funktionen	240	240	240	300	249	249	249	358	403
wissenschaftliche Konstanten	-	-	-	-	-	-	-	40	40
metrische Umrechnungen	-	-	-	-	-	-	-	20	20
unabhängiger Speicher/Variablenspeicher	1 / 8	1 / 8	1 / 9	1 / 8	1 / 6	1 / 6	1 / 6	1 / 8	1 / 6
Klammerebenen	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Bruchrechnung	•	•	•	•	2 Modi	2 Modi	2 Modi	2 Modi	2 Modi
Winkelmaße DEG/RAD/GRAD	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Umrechnungen zw. >DEG/>RAD/>GRAD	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Koordinaten-Umwandlung Pol‹ ›Rec	•	•	•	•	•	•	•	•	•
trigonometrische Funktionen sin/cos/tan/$\sin^{-1}$/$\cos^{-1}$/$\tan^{-1}$	•	•	•	•	•	•	•	•	•
hyperbolische Funktionen sinh/cosh/tanh/$\sinh^{-1}$/$\cosh^{-1}$/$\tanh^{-1}$	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Exponent, log, ln, 10^x, e^x	•	•	•	•	•	•	•	•	•
mathematische Funktionen √, x^2, x^{-1}, x!, x^y, $x^{1/y}$	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Berechnungen zur Basis n (hexadezimal/dezimal/binär/oktal)	-	-	-	•	-	-	-	•	•
logische Operatoren (AND/OR/...)	-	-	-	•	-	-	-	-	•
Berechnungen im Sexagesimalsystem	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Prozentberechnung	•	•	•	•	•	•	•	•	•
technische Notation ENG/ENG	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Berechnung mit technischen Symbolen	-	-	-	•	-	-	-	-	-
Berechnung von komplexen Zahlen	-	-	-	•	-	-	-	-	•
Zufallszahlengenerator/ganzzahlige Zufallszahlen	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/•	•/-
Periodischer Dezimalbruch	-	-	-	-	-	-	-	•	-
statistische Berechnungen	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Summenbildung von Σx, Σx^2, $\bar{x}$	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Summenbildung von Σx, Σy, Σx^2, Σy^2, Σxy, $\bar{x}$, $\bar{y}$	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Berechn. v. Standardabweichungen f. gruppierte u. ungruppierte Werte	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Regressionsanalyse	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Permutation (nPr), Kombinatorik (nCr)	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Matrixberechnung	-	-	-	-	-	-	-	-	•
Gleichungsberechnung	-	-	-	•	-	-	-	-	•
Berechnung von Integralen/Differentialen (numerisch)	- / -	- / -	- / -	• / •	- / -	- / -	- / -	- / -	• / •
Funktionstabelle	-	-	-	-	•	•	•	•	•
Energieversorgung	Solar/Bat.	Batterie	Batterie	Solar/Bat.	Batterie	Batterie	Solar/Bat.	Solar/Bat.	Solar/Bat.
Abschaltautomatik	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Batterien	1 x LR-44	1 x AA	1 x LR-44	1 x LR-44	1 x LR-03	1 x R-03	1 x LR-44	1 x LR-44	1 x LR-44
Größe (H x B x T mm)	16,9 x 85 x 157	23,2 x 85 x 157	16,9 x 85 x 157	17,5 x 81 x 156	13,7 x 80 x 161	13,7 x 80 x 161	12,7 x 80 x 161	12,7 x 80 x 161	12,2 x 80 x 161
Gewicht	100 g	115 g	100 g	105 g	110 g	109 g	104 g	104 g	104 g

Funktionen	FX-3650P	FX-50F PLUS	FX-4500PA	FX-5800P
S.-V.P.A.M.®/Natürliches Display[10]	•/-	•/-	•/-	•/•
Display-Typ	DOT/LCD	DOT/LCD	DOT/LCD	DOT
Anzahl Zeichen/Zeilen	12/1+10/1	5*7 / 16	12/1+10/1	31 x 96
Anzeige Mantisse – Exponent	10+2	10+2	10+2	10+2
Wiederholungsfunktion	•	•	•	•
Funktionen	279	406	242	664
wissenschaftliche Konstanten	-	40	-	40
unabhängiger Speicher	1	•	1	•
Variablenspeicher	26	7	26	26 - 2398
Speicherkapazität	360 Programmschritte	680 byte	1.103 Programmschritte	28 kB
Anzahl speicherbare Programme	4, abhängig von Speicherkapazität	4	frei, abhängig von Speicherkapazität	frei, abhängig von Speicherkapazität
Klammerebenen	24	24	24	26
Programmierbar	•	•	•	•
Winkelmaße DEG/RAD/GRAD	•	•	•	•
Umrechnungen zw. >DEG/>RAD/>GRAD	•	•	-	•
Koordinaten-Umwandlung Pol‹ ›Rec	•	•	•	•
trigonometrische Funktionen sin/cos/tan/$\sin^{-1}$/$\cos^{-1}$/$\tan^{-1}$	•	•	•	•
hyperbolische Funktionen sinh/cosh/tanh/$\sinh^{-1}$/$\cosh^{-1}$/$\tanh^{-1}$	•	•	•	•
Exponent, log, ln, 10^x, e^x	•	•	•	•
mathematische Funktionen √, x^2, x^{-1}, x!, x^y, $x^{1/y}$	•	•	•	•
Berechnungen zur Basis n (hexadezimal/dezimal/binär/oktal)	•	•	•	•
logische Operatoren (AND/OR/...)	•	•	•	•
Berechnungen im Sexagesimalsystem	•	•	•	•
technische Notation ENG/ENG	•	•	•	•
Berechnung mit technischen Symbolen	-	-	•	•
Berechnung von komplexen Zahlen	•	•	-	•
statistische Berechnungen	•	•	•	•
Summenbildung von Σx, Σy, Σx^2, Σy^2, Σxy, $\bar{x}$, $\bar{y}$	•	•	•	•
lineare Regression	•	•	•	•
Permutation (nPr), Kombinatorik (nCr)	•	•	•	•
Matrixberechnung	-	-	-	•
Gleichungsberechnung	-	-	-	•
Berechnung von Integralen/Differentialen	•/•	-/-	•/-	•/•
Energieversorgung	Solar/Bat.	Solar/Bat.	Batterie	Batterie
Abschaltautomatik	•	•	•	•
Batterien: Hauptbatterie	Solarzelle	Solarzelle	CR-2032	1 x AAA
Backup	1 x LR-44	1 x LR-44	-	-
Größe (H x B x T mm)	12 x 78 x 157	12,2 x 80 x 161	9,2 x 73 x 141,5	15,1 x 81,5 x 163
Gewicht	100 g	105 g	90 g	150 g

Druckende Klein- und Tischrechner

Modelle	EL-1611P	EL-1750PIII	EL-1801C	EL-2901PIII	EL-2607PG	CS-2635RH	CS-4194HC
	12-stelliges LCD Display	12-stelliges LCD Display im Glastop-Design	12-stelliges LCD Display	12-stelliges großes DG Display (blau)	12-stelliges großes DG Display (blau)	12-stelliges großes DG Display (blau)	14-stelliges großes DG Display (blau)
	1 Druckfarbe schwarz	2 Druckfarben schwarz/rot	2 Druckfarben schwarz/rot	2 Druckfarben schwarz/rot	2 Druckfarben schwarz/rot	2 Druckfarben schwarz/rot	2 Druckfarben schwarz/rot
	Serieller Drucker mit 1,6 Zeilen/Sek.	Serieller Drucker mit 2,0 Zeilen/Sek.	Serieller Drucker mit 2,1 Zeilen/Sek.	Serieller Drucker mit 2,1 Zeilen/Sek.	Schneller Zeilendrucker mit 4,3 Zeilen/Sek.	Schneller Zeilendrucker mit 4,3 Zeilen/Sek.; Heavy Duty	Schneller Zeilendrucker mit 4,3 Zeilen/Sek.; Heavy Duty
	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung
	Beweglicher Papierrollenhalter - Papierrolle kann platzsparend integriert werden	Gewinnspannenberechnung Cost-Sell-Margin	PC ähnliche Tastatur: Hoher Bedienkomfort	Gewinnspannenberechnung Cost-Sell-Margin	Endsummenfunktion (GT), AVG	Währungsumrechnung (1 Rate)	
	Kompakt und mobil	GT, AVG Funktionen		GT, AVG Funktionen	Sharp Rechnenlogik	Sharp Rechnenlogik	Sharp Rechnenlogik
Typ	**Mobiler Drucker**	**Tischdrucker**	**Tischdrucker**	**Tischdrucker**	**Tischdrucker**	**Tischdrucker**	**Tischdrucker**
Markteinführung / Abkündigung	ab Juni 2007	ab Juni 2007				'Juni 2007	Juni 2007
Anzeige Typ	LCD	LCD	LCD	DG, blau	DG, blau	DG, blau	DG, blau
Stellen	12	12	12	DG, blau	12	12	14
Zeichengröße (mm)		15,5					
Sonstiges							
Umrechnung	nein	nein	nein	nein	nein	ja	nein
Währungsraten						1	
Steuerberechnung	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Speicher / Tasten	1(4 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)	2 (8 Tasten)	2 (8 Tasten)
00 Taste	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja, 000
Tausender-Unterteilung	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Fuktionssymbol		ja					
Operatoren-Symbolanzeige							
Prozent, Wurzel	ja, nein	ja, nein	ja, nein	ja, nein,	ja, nein	ja, nein	ja, nein
+/- (Vorzeichenwechsel), -> (Korrekturtaste)	nein, nein	ja, ja	ja, nein	ja, ja	ja, ja	ja, ja	ja, ja
GT (Gesamtsummenspeicher), MU (Auf-/Abschlag), IC (Postenzähler)	nein, nein, nein	ja, nein, ja	nein, ja, ja	ja, nein, ja	ja, ja, ja	nein, ja, ja	ja, ja, ja
Gewinnspannenberechnung (C-S-M)	nein	ja	nein	ja	nein	nein	nein
Datums- und Referenznr-Druck	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Konstantenberechnung	nein	nein	nein	nein	ja	ja	ja
Sonstige Funktionen		AVG Mittelwertber., Zeit/Kalender		AVG Mittelwertber., Zeit/Kalender	AVG Mittelwertber.		
Nachkommastellen	F, 3,2,1, 0, A	F, 3, 2, 0, A	F, 2, 0, A	F, 6, 3, 2, 1, 0, A	F, 6, 3, 2 , 1, 0, A	F, 6, 4, 3, 2 , 1, 0, A	F, 6, 4, 3, 2 , 1, 0, A
Runden	5/4	↑, 5/4, ↓	5/4, ↓	↑, 5/4, ↓	↑, 5/4, ↓	↑, 5/4, ↓	↑, 5/4, ↓
Drucker **Druckfarben**	schwarz	schwarz/rot	schwarz/rot	schwarz/rot	schwarz/rot	schwarz/rot	schwarz/rot
Drucker **Zeilen/Sek.**	1,6	2,0	2,1	2,1	4,3	4,3	4,3
Drucker **Druckart**	seriell	seriell	seriell	seriell	Liniendruck	Liniendruck	Liniendruck
Drucker **Lebenszyklus Druckwerk**	200.000 Zeilen, Alps	300.00 Zeilen, Epson	300.000 Zeilen, Alps	300.000 Zeilen, Epson	1,0 Mio Zeilen , Epson	1,2 Mio Zeilen; Epson	1,2 Mio Zeilen; Epson
Drucker **Papierrolle**	58x25Ø mm(EA-7100P) oder 58x80Ø mm	58x80Ø mm	58x80Ø mm	58x80Ø mm	58x80Ø mm	58x80Ø mm	58x80Ø mm
Drucker **Farbband/-rolle**	(EA-732R)	(EA-772R)	(EA-781R-BK EA-781R-RD)	(EA-772R)	Standard Grp. 51	Standard Grp. 51	Standard Grp. 51
Drucker **Netzadapter**	EA-28A (opt)	EA-28A (opt)	EA-28A (opt)	Standard	Standard	Standard	Standard
Batterien (Speicherschutz)	4 x AA	4 x AA	4 x AA	(ja, CR2032)	nein (ja, CR2032)	nein (ja, CR2032)	nein (ja, CR2032)
Größe (BxTxH) mm	96 x 191 x 40	150x230x51,5	170 x 231 57,5	193x256x60,5	221x327x78	250 x 345 x 87	250 x 345 x 78
Gewicht (g)	315	500	580	1020	2.000	2.000	2.000
EAN Code	49740190 26121	49740190 26152	49740190 22666	49740190 25001	49740190 26183	49740190 26213	49740190 24370
Zolltarifnummer	8470_21_00000	8470_21_00000	8470_21_00000	8470_21_00000	8470_21_00000	8470_21_00000	8470_21_00000

Anzeigende Tischrechner

Modell	EL-M700G	EL-M710G	EL-M711G	EL-338G	EL-124A	EL-125A	CH-412
	Glastop Design	Glastop Design	Glastop Design	Glastop Design	Bewegliches Display	Bewegliches Display	Kickstand
	Angewinkeltes Display	Angewinkeltes Display	Angewinkeltes Display	Bewegliches Display	12stellig	12stellig	12-stellig
	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Runden, Nachkommastellen
		Währungsumrechnung	Währungsumrechnung	Gewinnspannenber. C-S-M		Fest- und Fließkomma F20	GT
	Große Ziffernanzeige	Große Ziffernanzeige	Große Ziffernanzeige	Fest- und Fließkomma, Runden	griffige Gummiumrandung	griffige Gummiumrandung	
Typ	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**
Anzeige Typ	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
Stellen	8	8	10	12	12	12	12
Zeichengröße (mm)	14	14,5	15	18	12,5	15,5	
geneigt (g) /beweglich (b), Kick (k)	g	g	g	b	b	b	g
Umrechnung	nein	ja	ja	nein	nein	nein	nein
Währungsraten		1	1				
Steuerberechnung	ja	ja	ja	ja	Ja	ja	nein
Speicher / Tasten	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)
00 Taste	nein	ja	ja	nein	ja	ja	ja
Tausender-Unterteilung	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Fuktionssymbol	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Operatoren-Symbolanzeige	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Prozent, Wurzel	ja, nein	ja, nein	ja, nein	ja, nein	ja, nein	ja, nein	ja, nein
+/- (Vorzeichenwechsel), -> (Korrekturtaste)	nein, nein	ja, nein	ja, nein	nein, nein	nein, ja	ja, ja	ja,ja
GT (Gesamtsummenspeicher), MU (Auf-/Abschlag), IC (Postenzähler)	nein	nein	nein	ja/nein/nein	nein	nein	ja, nein, nein
Zeitberechnung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Berechnung fortsetzen, Ergebnisvergleichsfunktion	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein
Gewinnspannenber. Cost-Sell-Margin	nein	nein	nein	ja	nein	nein	nein
Sonstige Funktionen	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Nachkommastellen	nein	nein	nein	F,3,2,0,A	nein	nein	F,4,3,2,1,0,A
Runden	nein	nein	nein	5/4, down	nein	nein	auf, 5/4, ab
Tastenmaterial	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik
Gehäusematerial	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik
Sonstiges							
Stromversorgung **Auto-Abschalten**	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Stromversorgung **Solar**	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Stromversorgung **Batterien (*Backup)**	*LR1130 x 1	*LR44 x 1	*LR44 x 1	*LR44 x 1	*LR44 x 1	*LR44 x 1	*LR44 x 1
Größe (BxTxH) mm	87x116,5x28,5	100x151,5x33	100x151,5x33	135x200x17	102 x 148 x 15	110 x 168 x 15	120 x 175 x 39,6
Gewicht (g)	85	130	130	220	125	160	180
Schutzhülle (S) / Klappdeckel (K)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
EAN Code	49 74019 023717	49 74019 023731	49 74019 026060	49 74019 026091	49740190 24233	49740190 24226	49740190 25926

Taschenrechner

Modell	EL-233S	EL-243S	EL-250S	EL-326S	EL-327S	EL-480SR	EL-W200E	EL-W200G	EL-W211G
	Batterie	Solar	Solar	Solar	Solar	Gewinnspannen-Berechnung	Glastop Design	Glastop Design	Glastop Design
	Prozent	Prozent	Steuerber.	Steuerber.	Steuerber.	Aufschlag-Taste			
	Wurzel	Wurzel				Wurzel		Steuerberechnung	Steuerberechnung
	Kompakt			Metalldesign	Metalldesign	Metalldesign	Währungsumrechnu		
							Große	Große	Große
		Klappdeckel	Display Schutz	Schutzhülle	Schutzhülle	Schutzhülle			
Typ	**Mini-Rechner**	**Mini-Rechner**	**Mini-Rechner**	**Mini-Rechner**	**Mini-Rechner**	**Business-Rechner**	**Taschenrechner**	**Taschenrechner**	**Taschenrechner**
Anzeige Typ	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
Stellen	8	8	8	8	10	10	8	8	10
Zeichengröße							12	12	12,
geneigt (g) /beweglich (b), Kick (k)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Umrechnung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	js	nein	nein
Währungsraten							1		
Steuerberechnung	nein	nein	ja	ja	ja	nein	nein	ja	ja
Speicher / Tasten	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)
00 Taste	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Tausender-Unterteilung	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Fuktionssymbol	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Operatoren-Symbolanzeige	nein	nein	ja	nein	nein	nein	nein	ja	ja
Prozent, Wurzel	ja, ja	ja, ja	ja, nein	ja, nein	ja, nein	ja, ja	ja, nein	ja, nein	ja, nein
+/- (Vorzeichenwechsel), -> (Korrekturtaste)	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	ja, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein
GT (Gesamtsummenspeicher), MU (Auf-/Abschlag), IC (Postenzähler)	nein	nein	nein	nein	nein	nein, ja, nein	nein	nein	nein
Zeitberechnung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Berechnung fortsetzen, Ergebnisvergleichsfunktion	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein	nein, nein
Gewinnspannenber. Cost-Sell-Margin	nein	nein	nein	nein	nein	ja	nein	nein	nein
Sonstige Funktionen	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Nachkommastellen	nein	nein	F20	F20	F20	nein	nein	nein	nein
Runden	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Tastenmaterial	Plastik	Gummi	Plastik	Gummi	Gummi	Gummi	Plastik	Plastik	Plastik
Gehäusematerial	Plastik	Plastik	Plastik	Metall	Metall	Metall	Plastik	Plastik	Plastik
Sonstiges									
Stromversorgung: Auto-Abschalten	ja, OFF-Taste	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Stromversorgung: Solar	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Stromversorgung: Batterien (*Backup)	LR1130 x 1	*LR1130 x 1	*LR1130 x 1	*LR1130 x 1	*LR1130 x 1	*LR1130 x 1	*CR-2016 x 1	*CR-2016 x 1	*CR-2016 x 1
Größe (BxTxH) mm	60 x 103 x 8,3	64 x 105 x 11	71 x 116 x 16,5	69 x 115 x 6,5	69 x 115 x 6,5	69 x 119 x 7,1	60x105x8,1	60x105x8,1	70x117 x8,15
Gewicht (g) (ohne Schutz)	35	51	58	79	79	65	45	45	56
Schutzhülle (S) / Klappdeckel (K)	nein	K	nein	S	S	S	nein	nein	nein
EAN Code	49740190 23014	49740190 09575	49740190 22215	49740190 09513	49740190 09513	49740190 21881	49 74019 024455	49 74019 026008	49 74019 026039
Zolltarifnummer	8470 1000 000	8470 1000 000	8470 1000 000	8470 1000 000	8470 1000 000	8470 1000 000	8470 1000 000	8470 1000 000	8470 1000 000

	CH-612	EL-M322BWH	EL-M322BPK	EL-M322BBL	EL-337C	EL-2125C	EL-387V	EL-2128V
	Kickstand	Japanisches Design	Japanisches Design	Japanisches Design	Bewegliches Display	Bewegliches Display	Bewegliches Display	Bewegliches Display
	12-stellig	10-stellig	10-stellig	10-stellig	3 Währungsraten	3 Währungsraten	Kickstand	Kickstand
	Runden, Nachkommastellen	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung	Steuerberechnung
	2 Speicher	Umrechnung	Umrechnung	Umrechnung	Div. Nachkomma- und Rundungseinst.	Div. Nachkomma- und Rundungseinst.	Berechnung Anzahl Tage	Berechnung Anzahl Tage
		Nachkommastellen	Nachkommastellen	Nachkommastellen			Aluminium-Gehäuse	Aluminium-Gehäuse
		Blisterverpackung	Blisterverpackung	Blisterverpackung			Postenzähler	Postenzähler
	Tischrechner	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**	**Tischrechner**
	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
	12	10	10	10	12	12	12	12
	g	g	g	g	b	b	b, k	b, k
	nein	ja	ja	ja	ja	ja	nein	nein
		1	1	1	3	3		
	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	2 (7 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (3 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)	1 (4 Tasten)
	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	ja, nein	ja, ja	ja, ja	ja, ja	ja, nein	ja, nein	ja, ja	ja, ja
	ja,ja	ja, ja	ja, ja	ja, ja	ja, nein	ja, ja	ja, ja	ja, ja
	nein, nein, nein	nein, nein, nein	nein, nein, nein	nein, nein, nein	ja,nein,nein	ja,nein,nein	ja, ja, ja	ja, ja, ja
	nein	nen	nen	nen	nein	nein	Anzahl Kalendertage	Anzahl Kalendertage
	nein	nein	nein	nein	ja, ja	ja, ja	ja, ja	ja, ja
	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	F,4,3,2,1,0,A	F20	F20	F20	F, 3, 2, 0 A	F, 5, 4, 3, 2, 1, 0, A	F, 3, 2, 1, 0, A	F, 5, 4, 3, 2, 1, 0, A
	auf, 5/4, ab	nein	nein	nein	5/4, ab	auf, 5/4, ab	5/4, ab	5/4, ab
	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik
	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik	Metall	Plastik	Aluminium-Gehäuse	Aluminium-Gehäuse
	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	*LR44 x 1	1 x CR2032	1 x CR2032	1 x CR2032	*LR44 x 1	*LR44 x 1	LR44 x 1	LR44 x 1
	140 x 190 x 45,8	100 x 149,1 x 27,2	100 x 149,1 x 27,2	100 x 149,1 x 27,2	108 x 175 x 22	140 x 195 x 22,5	112 x 185 x 25,5	140 x 197 x 26,5
	180				165	215	195	250
	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	49740190 25919	49740190 26510	49740190 26527	49740190 26534	49740190 22758	49740190 22772	49 740190 2523 0	49 740190 2524 7

Technisch-/ Wissenschafliche Schul- und Graphikrechner

Spezifikationen	Kaufmännscher Rechner		Wissenschaftliche Rechner (Standard-Anzeige)					Wissenschaftliche Rechner (WriteView-Anzeige)			Grafikrechner
	EL-240SA	EL-S50	EL-500W	EL-531WH	EL-531WG	EL-520WG	EL-506W	EL-W531H	EL-W531G	EL-W506	EL-9900G
Einsatzbereich (D)	Primarstufe	Klassen 3-6	Klasse 5-7	Sek I		Sek I + II	Sek II + Hochschule + Ingenieure	Sek I		Sek I + II + Hochschule	Sek I + Sek II
Einsatzbereich (A)	Volksschule	Voklsschule	HS, AHS Klasse 1-4	HS, AHS ab Kl. 3		HS + AHS ab Kl. 3 BBHS, HTBLA	HS + AHS ab Kl. 3 BBHS, HTBLA	HS + AHS ab Kl. 3		HS + AHS ab Kl. 3 BBHS, HTBLA	HS + AHS ab Kl. 3 BBHS, HTBLA
Display-Darstellung	1 Zeile, LCD	1 Zeile, LCD	1 Zeile, Dot Matrix	Dot Matrix: 2 Zeilen: Obere Zeile: Formel, untere Zeile: Ergebnis				4 Zeilen, Anzeige von Termen, Brüchen, etc. wie im Schulbuch;			Grafikdisplay und Gleichungseditor (stellt Gleichungen wie im Lehrbuch dar)
	Operatoren werden angezeigt		"=" wird am am Ende der Gleichung angeziegt								geteilter Bildschirm für Tabelle und Grafik
Anzeige-Stellen	8 angezeigte Stellen	10 angezeigte Stellen	11 angezeigte Stellen (10+2)	oben 12 / unten 10+2 Stellen				96 x 32 Punktmatrix (WriteView Modus)			22 Zeichen x 8 Zeilen, 132x64 Punkte, 10+2 Stellen
Eingabelogik			D.A.L. (Direkte algebraische Eingabelogik)								
Energieversorgung	TWIN Power (Solar / BackUp-Batterie: 1 x LR1130)	Lithium-Batterie (ca. 7 Jahre)	2 x LR44	2 x AA	TWIN Power (Solar / BackUp-Batterien: 2 x LR44)			1 x AAA	TWIN Power (Solar / BackUp-Batterien: 1 x LR44)		4 x AAA 1 x CR2032 (Backup)
Editieren	Nur letzte Eingabe		Einzeilen-Playback-Funktion	Mehrzeilen-Playback-Funktion							
Speicher	1 Festspeicher		1 Festspeicher	9 Festpeicher							27 Speicher, 64 KB RAM, 99 Programme ladbar, programmierbar
Bruchrechnung Umwandeln von Brüchen Kürzen, ggT, kgV			JA JA JA	JA JA NEIN							JA JA JA
Prozentrechnung; / Wurzelberechnung	JA / JA	JA / NEIN	JA / JA								
Logarithmus-/Exponential- u. trigonometrische Funktionen			JA								
Permutation, Kombinatorik, Zufallszahlen (Random)			JA	JA Random-Erweiterung: z.B. Münze u. Würfel							JA
Statistische Berechnungen Regressionen			mit 1 Variablen NEIN	mit 1 bzw. 2 Variablen 6 Modelle				mit 1 bzw. 2 Variablen 7 Modelle			mit 1 bzw. 2 Variablen 14 Modelle
hyperbolische Funktionen				JA							
Koordinatensystme umwandeln				JA							
Zeitberechnungen / Umrechnungen MIN<->SEK				JA / NEIN		JA / JA		JA / NEIN		JA / JA	JA / NEIN
Zahlensysteme (n Basis)				bin., dec., oct., hex., pen.							bin., dec., oct., hex.
Logische Verknüpfungen				JA							
komplexe Zahlen konjugiert komplex						JA JA				JA JA	
physikalische Konstanten metrische Umrechnungen						52 44				52 44	
Simulationsberechnungen; Formel-/Funktionsspeicher							JA JA (4)			JA JA (4)	NEIN JA
Differenzial-/Integral-berechnung							beides numerisch			beides numerisch	
Gleichungen 2. u. 3. Grades. Lösen von LGS							JA/ bis zu 3 Variablen			JA/ bis zu 3 Variablen	JA/ bis zu 3 Variablen (2-6.)
SOLVER (Newton)							JA			JA	JA (Gleichungs- u. Grafikmodus)
Matrix- / Vektorenberechn.							JA (bis 4x4) / JA			JA (bis 4x4) / JA	JA/ JA
Finanzmathematik											JA
Grafikfunktionen											Graphen: Funktion/Parametrisch/ Polar/Folge ; ZOOM, TRACE, Zeichnungen; Funktionswertetabelle
Dia-Show											Diashow-Funktionen für Unterrichtsvorbereitun
Eingabe Besitzername										JA	JA (über Software)
Katalog- und Summenfunktion										JA	
Trainingsfunktion (Grundrechenarten, 1x1 bis 12x12)		JA						JA			NEIN
besondere Merkmale		PI-Taste π	Quotient- u. Restberechnung					4 Short-Cut-Tasten			Wendetastatur
Zubehör											
OHP-Rechner				OH-531WH		OH-520WG		OH-W531			EL-99T
PC-Anbindung				PC-Simulator				PC-Simulator			PC-Link-Kit
Daten-Mess-System (Spannung, Licht, Kraft u. Temperatur)											Verbindung mit Vernier LabPro

Zulassungsrichtlinien

Taschenrechner		Taschenrechner (kaufmänn.)	Wissenschaftliche Rechner (WTR)		Grafikfähige Taschenrechner (GTR) numerisch	
Modelle		EL-240SA, EL-S50	EL-500W, EL-520WG, EL-531WH/WG, EL-W531H/G, EL-506W, EL-W506		EL-9900G	
		Unterricht	im Unterricht	bei Prüfungen	im Unterricht	bei Prüfungen
Baden-Württemberg	Hauptschule		ab Klasse 6		nicht zugelassen	
	Realschule		ab Klasse 6		nicht zugelassen	
	Gymnasium		Klasse 5-6 (-10)		GTR obligatorisch ab Klasse 8	
	höhere BBS				GTR obligatorisch ab Klasse 11	
Bayern	Hauptschule		ab Klasse 7		nicht zugelassen	
	Realschule		ab Klasse 8		ab Klasse 8, Schule entscheidet	
	Gymnasium		ab Klasse 8 EL-506W/W506- nicht zugelassen		nicht zugelassen	
	FOS/BOS		EL-506W/W506- nicht zugelassen		nicht zugelassen	
Berlin	Hauptschule		ab Klasse 7 EL-506W/W506 - nicht zugelassen		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Realschule		ab Klasse 7 EL-506W/W506 - nicht zugelassen		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Gymansium		ab Klasse 7 EL-506W/W506 - nicht zugelassen		Schule entscheidet	Nur für CAS-Abitur auf Antrag
Brandenburg	Grundschule	ab Kl. 1				
	Hauptschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Realschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Gymnasium		ab Klasse 7	EL-506W/W506 - nicht zugelassen	Schule entscheidet	nicht zugelassen
	FOS/BFS		Klasse 11 / 12		Schule entscheidet	
Bremen	Grundschule	ab Kl. 1				
	Hauptschule		ab Klasse 5		Schule entscheidet	
	Realschule		ab Klasse 5		Schule entscheidet	
	Gymnasium		ab Klasse 5		Schule entscheidet	Nur für CAS-Abitur auf Antrag
Hamburg	Hauptschule		ab Klasse 5		nicht zugelassen	
	Realschule		ab Klasse 5		nicht zugelassen	
	Gymnasium		ab Klasse 5		nicht zugelassen	
Hessen	Hauptschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	
	Realschule		ab Klasse 5/6		Schule entscheidet	
	Gymnasium		ab Klasse 6		Schule entscheidet	
Mecklenburg-Vorpommern	Hauptschule		ab Klasse 7	ab Klasse 9	ab Klasse 7	ab Klasse 9
	Realschule		ab Klasse 7	ab Klasse 9	ab Klasse 7	ab Klasse 9
	Gymnasium		ab Klasse 7	ab Klasse 9	ab Klasse 7	ab Klasse 9
Niedersachsen	Hauptschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Realschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Gymnasium				GTR obligatorischab ab Klasse 7	
Nordrhein-Westfalen	Grundschule	ab Kl. 3				
	Hauptschule		ab Klasse 7		ab Klasse 7, Schule entscheidet	
	Realschule		ab Klasse 7		ab Klasse 7, Schule entscheidet	
	Gymnasium		ab Klasse 7		ab Klasse 7, Schule entscheidet	
	Berufskolleg		EL-506W /W506- nicht zugelassen		nicht zugelassen	
Rheinland-Pfalz	Grundschule	ab Kl. 1	ab Kl. 1			
	Hauptschule	ab Kl . 5	ab Klasse 7 WTR verpflichtend		Fachkonerenz entscheidet	
	Realschule	ab Kl. 5	ab Klasse 7 WTR verpflichtend		Fachkonerenz entscheidet	
	Gymnasium	ab Kl. 5	ab Klasse 7 TR verpflichtend		Fachkonerenz entscheidet	Genehmigung erforderlich
Saarland	Hauptschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	
	Realschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	
	Gymnasium		ab Klasse 5	ab Klasse 8	Schule entscheidet	nicht zugelassen
Sachsen	Grundschule	Kl. 4	Schule entscheidet (Kl. 4)			
	Hauptschule		Schule entscheidet (ab 5. Klasse)		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Realschule				GTR (ohne CAS)	
	Gymnasium		Kl. 5-7 WTR verplichtend		ab Klasse 8 verpflichtend	
Sachsen-Anhalt	Hauptschule		ab Klasse 7	EL-506W/W506 - nicht zugelassen	nicht zugelassen	
	Realschule		ab Klasse 7	EL-506W/W506 - nicht zugelassen	nicht zugelassen	
	Gymnasium		ab Klasse 7	EL-506W/W506 - nicht zugelassen	Schule entscheidet	nicht zugelassen
Schleswig-Holstein	Hauptschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Realschule		ab Klasse 7		Schule entscheidet	nicht zugelassen
	Gymnasium		ab Klasse 7		Schule entscheidet	Auf Antrag möglich
Thüringen	Hauptschule		ab Klasse 7 EL-520WG, EL-506W/W506 nicht zugelassen		nicht zugelassen	
	Realschule		ab Klasse 7 EL-520WG, EL-506W/W506 nicht zugelassen		nicht zugelassen	
	Gymnasium		ab Klasse 7 EL-520WG, EL-506W/W506 nicht zugelassen	ab Klasse 9/10	nicht zugelassen	

Stand: Juni 2009. Alle Angaben ohne Gewähr. Den aktuellen Stand der Zulassungen erfragen Sie bitte an Ihrer Schule oder dem Ministerium.

Tisch- und Taschenrechner

EURO- UND LIFESTYLE-RECHNER	TI-EC3+	TI-EC5+	TI-EC7PRO+	TI-501	TI-503 SV	TI-1726	TI-1706 SV	TI-1795 SV	TI-5018 SV
ANZEIGE									
Stellen	10	10	12 x 2	8	8	8	8	8	8
Anzeigetyp	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
Trennzeichen alle 3 Stellen	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Große Zeichen	•	•	•		•		•	•	•
FUNKTIONEN									
4 Rechenarten	•	•	•	•	•	•	•	•	•
+/-	•	•	•		•	•	•	•	•
%	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Wurzel			•		•	•	•	•	•
Freier Speicher	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nachkommastellen	•	•	•			•	•		•
Automatic Power Down™	•	•	•	•	•		•	•	•
Steuertaste			•					•	
Mark-up			•						•
EURO-FUNKTIONEN									
Frei programmierbare Währungen	•	•	•						
WEITERE PARAMETER									
Abdeckung							•		
STROMVERSORGUNG									
Doppelte Stromversorgung		•(1xV10GA189)	•(1xV10GA189)			•(1xV10GA189)	•(1xV10GA189)	•(1xV10GA189)	•(1xLR54)
Batterie	1xV10GA189			1xV10GA189	1xV10GA189				

Technisch-/ Wissenschafliche Schulrechner

Wissenschaftliche Schulrechner, Finanzrechner	TI-106	TI-30 Eco RS	TI-30X IIS	TI-30X IIB	TI-30XS MultiView™	TI-30XB MultiView™	TI-34 MultiView™	TI-36X II	BA II PLUS™	BA II PLUS™ Professional
ANZEIGE										
Zeilenzahl	1	1	2	2	4	4	4	2	1	1
angezeigte Stellen	8	10	11,10	11,10	11	11	11	11	10	10
Wissenschaftliche Notation		10+2	10+2	10+2	10+2	10+2	10+2	10+2	7+2	7+2
Technische Notation		•	•	•	•	•	•	•		
Interne Genauigkeit (Stellen)	8	12	13	13	13	13	13	13	13	13
SPEICHER										
Speicher	1	3	5	5	7	7	5	5	10	10
Konstante Operatoren		1	1	1	1	1	2	2	1	1
Speichersperre			•	•	•	•	•	•	•	•
Wiederaufruf von Gleichungen			•	•	•	•	•	•	•	•
Rückruf des letzten Ergebnisses			•	•	•	•	•	•	•	•
MATHEMATISCHE OPERATIONEN										
Dateneingabe und -ausgabe wie im Schulbuch					•	•	•			
Eingabesystem		AOS™[2]	EOS™[1]	EOS™[1]	EOS™[1]	EOS™[1]	EOS™[1]	EOS™[1]	EOS™[1]	EOS™[1]
1/x, $\sqrt{x}$, x^2, %	$\sqrt{x}$,%	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Brüche, Dezimalbrüche		•	•	•	•	•	•	•		
Vereinfachung von Brüchen (schrittweise)							•			
Vereinfachung von Brüchen (automatisch)		•	•	•	•	•	•	•		
Rationalmachen des Nenners					•	•				
Division mit Rest							•			
Festkommaoption		•	•	•	•	•	•	•	•	•
π		•	•	•	•	•	•	•		
Data/List Editor					•	•	•			
Wertetabellen für frei definierbare Funktionen in x					•	•				
Numerische Integration								•		
Komplexe Zahlen								•		
STATISTIK										
Statistik (1-2 Var.)		1	2	2	2	2	2	2	2	2
Mittelwert, Standardabweichung		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Häufigkeit		•	•	•			•	•	•	•
Lineare Regression			•	•	•	•	•	•	•	•
Anzahl der Regressionen			1	1	1	1	1	4	4	4
Zufallszahlen			•	•	•	•	•	•	•	•
Kombinationen und Permutationen		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Individuelle Datenelemente			•	•	•	•	•	•	•	•
TRIGONOMETRISCHE ANWENDUNGEN										
Sin/Cos/Tan und invers		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hyperbolische Funktionen		•	•	•	•	•		•	•	•
Grad/Radian/Gon		•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/-	•/•/•	•/•/-	•/•/-
DMS-Umrechnung		•	•	•	•	•	•	•		
Polar-/Rechtwinklig-Umrechnungen		•	•	•	•	•	•	•		
WISSENSCHAFT										
Metrische Umrechnungen								20		
Physikalische Konstanten								16		
FINANZ-FUNKTIONEN										
TVM (Zeitwert-des-Geldes) Löser									•	•
Amortisation									•	•
MIRR (Modifizierter interner Zinssatz), NFV (Netto Endwert)										•
LOGISCHE FUNKTIONEN										
Unterschiedliche Zahlenbasen								•		
Boolesche Algebra								•		
WEITERE PARAMETER										
Transportschale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
STROMVERSORGUNG										
Doppelte Stromversorgung	x (CR1220)		x (CR2025)		x (CR2025)		x (CR2025)			
Solar		•								
Batterie				x (CR2025)		x (CR2025)		x (CR2025)	x (CR2032)	x (CR2032)

[1] Gleichungsbetriebssystem™
[2] Algebraisches Betriebssystem™

Graphikrechner

Graphikrechner/CAS	TI-82 STATS	TI-83 Plus	TI-84 Plus	TI-84 Plus Silver Edition	TI-89 Titanium	Voyage™ 200	TI-Nspire™	TI-Nspire™ CAS
Computeralgebra-Funktionen								
Symbolische Algebra					•	•		•
Symbolische Infinitesimalrechnung					•	•		•
Symbolische lineare Differentialgleichungen					•	•		•
Symbolische Maßeinheiten und Konstanten					•	•		•
Symbolische Gleichungslöser					•	•		•
MATHEMATIK								
Bruchrechnung	•	•	•	•	•	•	•	•
Numerischer Gleichungs-Löser	•	•	•	•	•	•	•	•
Komplexe Zahlen	•	•	•	•	•	•	•	•
Bin, Hex Operationen					•	•	•	•
Logische Operationen	•	•	•	•	•	•	•	•
Trigonometrische Funktionen	•	•	•	•	•	•	•	•
Hyperbolische Funktionen	•	•	•	•	•	•	•	•
Polynomialer Gleichungs- und Gleichungssystemlöser		Flash[1]	Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	84-Mode[6]	
INFINITESIMALRECHNUNG								
Numerische Differenzierung	•	•	•	•	•	•	•	•
Numerische Integration	•	•	•	•	•	•	•	•
Symbolische Differenzierung					•	•		•
Symbolische Integration					•	•		•
Min., Max./Wendepunkt	•/	•/	•/	•/	•/•	•/•	•/•	•/•
WISSENSCHAFT								
Einheitenumrechnung		Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	•	•	84-Mode[6]	•
Konstanten		Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	•	•	84-Mode[6]	•
CBL 2™ Kompatibilität	•	•	•	•	•	•	84-Mode[6]	
CBR™ Kompatibilität	•	•	•	•	•	•	CBR 2™ und Vernier EasyTemp™	CBR 2™ und Vernier EasyTemp™
DataMate		Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	84-Mode[6]	
Signifikante Stellen		Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]			84-Mode[6]	
MEHRERE SPRACHEN								
Mehrere Sprachen		Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	•	•
GRAPHIK								
Polar	•	•	•	•	•	•	•	•
Folge	•	•	•	•	•	•	•	•
3D-Grafik/Rotation					•	•		
Differentialgleichungen					•	•		•
Richtungsfelder					•	•		
Mehrere Graphikstile	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontur/impliziter Druck					•	•		•
Zoom und Zeichnungen	•	•	•	•	•	•	•	•
Funktionswertetabelle	•	•	•	•	•	•	•	•
Transformation Graphing		Flash[1]	Flash[2]	Flash[2]			84-Mode[6]	
Inequalty Graphing		Flash[1]	Flash[2]	Flash[2]			84-Mode[6]	
Conic Graphing		Flash[1]	Flash[2]	Flash[2]			84-Mode[6]	
Runge-Kutta-Verfahren, Eulersches Verfahren, Anfangsbedingungen					•	•	84-Mode[6]	
STATISTIK								
1 und 2 Variablen Statistik	•	•	•	•	•	•	•	•
Regressionsmodelle	10	10	10	10	10	10	10	10
Gespeicherte Spaltenformeln	•	•	•	•	•	•	•	•
Verfolgbare Histogramme	•	•	•	•	•	•	•	•
Streudiagramme	•	•	•	•	•	•	•	•
Schließende Statistik, Wahrscheinlichkeitsverteilungen	•	•	•	•	Flash[1]	Flash[1]	•	•
Listenbezeichnung	•	•	•	•	•	•	•	•
Anzahl der Listen	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]
Maximale Listengröße	999	999	999	999	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]
Statistische Simultationen		Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]			84-Mode[6]	
Manuell veränderbare Ausgleichgerade		•	•	•			84-Mode[6]	
Histogramme/Balkendiagramm		Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	84-Mode[6]	
Anpassungstest, ANOVA 2-Way, Zufallsstichprobe, Korrelationsmatrix					Flash[1]	Flash[1]	•	•
Arbeitsblätter		Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	•	•
Zufallszahlen	•				•	•	•	•
Kombinationen und Permutationen	•				•	•	•	•

Graphikrechner (Fortsetzung)

Graphikrechner/CAS	TI-82 STATS	TI-83 Plus	TI-84 Plus	TI-84 Plus Silver Edition	TI-89 Titanium	Voyage™ 200	TI-Nspire™	TI-Nspire™ CAS
MATRIZEN								
Mathematische Matrix	•	•	•	•	•	•	•	•
Eigenwerte					•	•	•	•
Eigenvektoren					•	•	•	•
Funktion einer Matrix					•	•	•	•
Matrizen mit symbolischen Elementen					•	•	•	•
Grösse	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]
Max. Anzahl	10	10	10	10	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]	unbegrenzt[3]
LR-Zerlegung (links/rechts)					•	•	•	•
QR Faktorisierung					•	•	•	•
FINANZ-FUNKTIONEN								
Cash-Flows, Amortisation	•	•	•	•	Flash[2]	Flash[2]		
Interaktiver TVM (Zeitwert-des-Geldes) Löser	•	•	•	•	Flash[2]	Flash[2]	•	•
MIRR (Modifizierter interner Zinssatz), NFV (Netto Endwert)	•	•	•	•	Flash[2]	Flash[2]		
PROGRAMMIERUNG								
Benutzerdefinierte Programme	•	•	•	•	•	•	•	•
Benutzerdefinierte Funktionen					•	•	•	•
Assembler-Programmierung (Option)		•	•	•	•	•		
WEITERE FUNKTIONEN UND ANDWENDUNGEN								
Cabri Jr.™		Flash[1]	Flash[2]	Flash[2]			84-Mode[6]	
Cabri Geometry					Flash[1]	Flash[1]		
Naturwissenschaftliche Anwendungen		Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]			84-Mode[6]	
Elektroingenieurwesen					Flash[2]	Flash[2]		
StudyCards™		Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	Flash[2]	84-Mode[6]	
Organizer		Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	84-Mode[6]	
Periodensystem der Elemente		Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]			84-Mode[6]	
CellSheet™		Flash[1]	Flash[1]	Flash[2]	Flash[1]	Flash[1]	84-Mode[6]	
ANZEIGE								
Anzeige (Punkte)	64 x 96	64 x 96	64 x 96	64 x 96	100 x 160	128 x 240	240 x 320	240 x 320
Anzeige (Zeilen x Zeichen)	8 x 16	8 x 16	8 x 16	8 x 16	Graphisch	Graphisch	Graphisch	Graphisch
Geteilter Bildschirm (vertikal/horizontal)	•	•	•	•	•	•	• (4)	• (4)
Pretty-Print für Ein- und Ausgabe					•	•	•	•
Blättern des Home Bildschirms					•	•	•	•
Apps-Arbeitsfläche					•	•	•	•
SPEICHER								
RAM insgesamt	32KB	32KB	32KB	32KB	256KB	256KB	-	-
RAM verfügbar	28KB	24KB	24KB	24KB	188KB	188KB	-	-
FLASH ROM verfügbar		160KB	480KB	1.5MB	2,7MB	2,7MB	22MB	22MB
Rückruf des letzten Ergebnisses	•	•	•	•	•	•	•	•
KOMMUNIKATION								
E/A Schnittstelle	•	•	•	•	•	•		
USB			•	•	•	•	•	•
Einheit-zu-Einheit-Kabel	•	•	•	•	•	•	•	•
Computer-Verbindungssoftware	erhältlich	enthalten	enthalten	enthalten	enthalten	enthalten	enthalten	enthalten
PC-Link-Kabel	erhältlich	erhältlich	erhältlich	erhältlich	enthalten	enthalten	enthalten	enthalten
WEITERE PARAMETER								
Funktionskatalog	•	•	•	•	•	•	•	•
Hilfe-Katalog zu Systembefehlen		Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	•	•		
Stromversorgung	4AAA	4AAA	4AAA	4AAA	4AAA	4AAA	4AAA	4AAA
Transporthülle	•	•	•	•	•	•	•	•
QWERTY Tastatur		Optional	Optional	Optional	Optional	•		
Elektronisch aktualisierbar		•	•	•	•	•	•	•
Text Editor		Flash[1]	Flash[1]	Flash[1]	•	•	•	•
Benutzerdefinierte Menüs					•	•		
Uhr			•	•	•	•		
Anzeige Projizierbar		Nur Lehrerrechner	Alle Geräte[5]	Alle Geräte[5]	•	•	•	•
Zusätzliche Literatur	Erhältlich	Erhältlich[4]	Erhältlich[4]	Erhältlich[4]	Erhältlich	Erhältlich	Erhältlich	Erhältlich

[1] Flash Applikation zum Herunterladen aus dem Internet: education.ti.com/deutschland
[2] vorinstalliert
[3] begrenzt durch vorhandenen Speicher
[4] TI-83 Plus und TI-83 Plus Silver Edition Literatur ist für TI-84 Plus und TI-84 Plus Silver Edition gültig
[5] Benötigt Presentation Link für Schülerrechner
[6] Funktionen sind dann verfügbar, wenn TI-Nspire™ mit der optional erhältlichen TI-Nspire™ 84 Plus Tastatur eingesetzt wird

Zulassungsrichtlinien

Wissenschaftliche Schulrechner: TI-30 ECO RS, TI-30 XIIS/B, TI-30 XS/B MultiView™, TI-34 MultiView™, TI-36XII

	Hauptschule	Realschule	Gesamtschule	Gymnasium
Baden-Württemberg	X	X	X	X
Bayern	X	X	X	X
Berlin	X	X	X	X
Brandenburg	X	X	X	X
Bremen	X	X	X	X
Hamburg	X	X	X	X
Hessen	X	X	X	X
Mecklenburg-Vorpommern	X	X	X	X
Niedersachsen	X	X	X	X
Nordrhein-Westfalen	X	X	X	X
Rheinland-Pfalz	X	X	X	X
Saarland	X	X	X	X
Sachsen	X	X	X	X
Sachsen-Anhalt	X	X	X	X
Schleswig-Holstein	X	X	X	X
Thüringen	X	X	X	X

Graphikfähige Taschenrechner: TI-82 STATS, TI-84 Plus, TI-84 Plus Silver Edition, TI-Nspire™

	Hauptschule	Realschule	Gesamtschule	Gymnasium
Baden-Württemberg	-	-	-	Verpflichtend ab Kl.7
Bayern	-	X	-	-
Berlin	-	-	-	-
Brandenburg	-	-	-	-
Bremen	X	X	X	X
Hamburg	-	-	-	-
Hessen	X	X	X	X
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-
Niedersachsen	X	X	X /(Verpflichtend für GesS mit gymn. Oberstufe)	Verpflichtend
Nordrhein-Westfalen	X	X	X	X
Rheinland-Pfalz	X	X	X	X
Saarland	-	-	-	-
Sachsen	-	-	-	X
Sachsen-Anhalt	-	-	-	-
Schleswig-Holstein	X	X	X	X
Thüringen	-	-	-	-

Computer-Algebra-Systeme (CAS): TI-89 Titanium, Voyage™200, TI-Nspire™ CAS

	Hauptschule	Realschule	Gesamtschule	Gymnasium
Baden-Württemberg	-	-	-	Schulversuch
Bayern	-	-	-	Schulversuch
Berlin	-	-	X	X
Brandenburg	-	-	-	-
Bremen	X	X	X	X
Hamburg	-	-	-	Schulversuch
Hessen	X	X	X	X
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	X	Verpflichtend
Niedersachsen	X	X	X	X
Nordrhein-Westfalen	X	X	X	X[1]
Rheinland-Pfalz	X	X	X	X
Saarland	-	-	-	-
Sachsen	-	-	-	X /(Verpflichtend für berufl. Schulen mit gymn. Oberstufe)
Sachsen-Anhalt	-	-	-	-
Schleswig-Holstein	X	X	X	X
Thüringen	-	-	-	X

[1] Ab Schuljahr 2009/10 gültig auch für berufliche Schulen mit gymnasialer Oberstufe

In allen Bundesländern sind alle Arten von Taschenrechnern oder Taschencomputer für den Unterricht zugelassen oder sogar empfohlen. Der Einsatz im Unterricht liegt in der pädagogischen Freiheit und dem Ermessen der jeweiligen Lehrkraft. Die ausschlaggebenden Kriterien für den tatsächlichen Einsatz sind die Bestimmungen für die jeweilige Abschlussprüfung. Eine generelle Zulassung ist im Regelfall in Bundesländern mit dezentraler Abschlussprüfung gegeben. Wenden Sie sich im Einzelfall an Ihre Schule.

Alle Angaben ohne Gewähr. Aktueller Stand: Juni 2009